



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>

ANDOVER-HARVARD LIBRARY



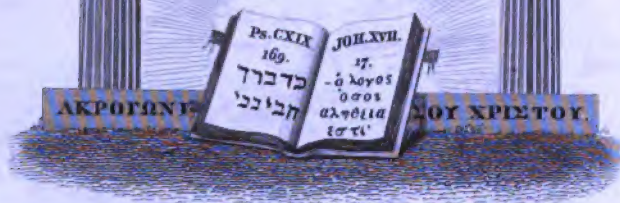
AH 174V R

HARVARD DEPOSITORY
BRITTLE BOOK

292,91422

יהוה

INSTITVTIO THEOLOGICA
ANDOVER TYNDATA MDCCCVII



CHRONOLOGIE ORIENTALISCHER VÖLKER

VON

ALBÈRÙNÌ.

HERAUSGEGEBEN

VON

Dr. C. EDUARD SACHAU,

ORD. PROFESSOR FÜR ORIENTALISCHE SPRACHEN AN DER UNIVERSITÄT IN BERLIN.

GEDRUCKT AUF KOSTEN

DER DEUTSCHEN MORGENLÄNDISCHEN GESELLSCHAFT.

LEIPZIG,

IN COMMISSION BEI F. A. BROCKHAUS.

1878.

Abd. Jan. 20, 1880.

29, 141

Göttingen,

Druck der Dieterich'schen Univ.-Buchdruckerei.

(W. Fr. Kaestner.)

HERRN GEH. HOFRATH

PROF. DR. H. L. FLEISCHER

IN LEIPZIG

ALS EIN ZEICHEN AUFRICHTIGER VEREHRUNG UND DANKBARKEIT

GEWIDMET

VON SEINEM SCHÜLER.

V o r w o r t.

Das Werk, das jetzt als eine Editio princeps der Gelehrtenwelt vorgelegt wird, führt den Titel „*Uebrig gebliebene Denkmäler verschwundener Generationen*“ und ist um das Jahr 1000 unserer Zeitrechnung von *Albérant* oder mit vollem Namen: *ʿAbd-Raiḥān Muḥammad ben ʿAḥmad Albérant*, einem Eingeborenen von Chorasmien oder dem heutigen Chanat Chiwa, in Hyrcanien am Südufer des Caspischen Meeres verfasst.

Es enthält eine Darstellung der chronologischen Systeme der meisten Culturvölker des vorderen und mittleren Orients mit allem technischem und historischem Zubehör. Die Inder und Armenier sind nicht mit einbegriffen.

Die erste Veranlassung, diese Arbeit zu unternehmen, erhielt ich durch das Comité des Oriental Translation Fund in London, welches mich im Jahr 1869 aufforderte das Werk in das Englische zu übertragen. Eine Uebersetzung war aber ohne vorherige eingehende Beschäftigung mit dem Text und seiner Ueberlieferung unmöglich. Diese Ueberzeugung und andererseits die Ueberzeugung von dem grossen Werth des Werkes bestimmten mich, vorerst eine Ausgabe des Arabischen Originals zu unternehmen.

Ein in Arabischer Sprache geschriebenes Werk über Chronologie gehört dem Grenzgebiet zwischen Astronomie und Arabischer Philologie an. Als Arabischer Philologe habe ich mich bemüht den Schwierigkeiten zu begegnen.

rigkeiten des Textes gerecht zu werden, dagegen bei astronomischen Fragen den Rath befreundeter Fachmänner eingeholt.

Meine Englische Uebersetzung des ganzen Werkes wird gegenwärtig in London gedruckt. In den Anmerkungen dazu werde ich Gelegenheit haben Einzelheiten des Textes zu besprechen und Berichtigungen mitzutheilen.

Mit Freuden gedenke ich der vielfachen Unterstützung, welche mir im Verlauf dieser Arbeit von Privatpersonen wie von öffentlichen Instituten zu Theil geworden ist.

Zunächst habe ich dem hohen K. K. Ministerium für Cultus und Unterricht und der Kaiserlichen Academie der Wissenschaften in Wien meinen ehrfurchtsvollen, verbindlichsten Dank auszusprechen. Beide haben sowohl diesem Werke wie auch meinen anderweitigen Studien während meines Aufenthalts in Wien von Herbst 1869 bis Ostern 1876 ihre nachdrückliche Unterstützung wiederholt zu Theil werden lassen. Ich habe nie vergebens an ihre Thür geklopft.

Die Verwaltungen des Brittischen Museums in London, der Bibliothèque Nationale in Paris, der Kgl. Universitäts-Bibliothek in Leyden und — last not least — der Kgl. Bibliothek in Berlin haben mich durch die Güte, mit der sie mir die Benutzung der ihnen anvertrauten Schätze gestattet haben und fortwährend gestatten, zu tief gefühltem Dank verpflichtet.

Sir Henry Rawlinson in London und Monsieur Chr. Schéfer in Paris haben sich dadurch das grösste Verdienst um meine Studien erworben, dass sie während vieler Jahre die werthvollsten Schätze ihrer Privatsammlungen mir zur Benutzung überlassen haben und noch überlassen.

Ebenso bereitwillige wie sachkundige Auskunft habe ich stets bei den Astronomen, den Herren Dr. Holetschek und Dr. Schramm in Wien und den Herren Collegen Prof. Förster und Prof. Bruns in Berlin gefunden.

Herr Prof. Dr. F. Wüstenfeld in Göttingen hat meine Arbeit von

Anfang bis zu Ende mit seiner Sorgfalt begleitet, indem er den Druck überwachte und einen grossen Theil der Correctur besorgte.

Allen diesen Herren sage ich hiermit meinen aufrichtigen, herzlichen Dank.

Berlin 20. Juli 1878.

Eduard Sachau.

E i n l e i t u n g.

I. Zur Biographie Albêrûnf's.

Die Nachrichten über Albêrûnf's Leben sind sehr spärlich. Nicht so ereignissreich und abenteuerlich wie dasjenige seines Zeitgenossen Ibn-Sînâ war es dennoch keineswegs ausschliesslich das Leben eines Stubengelehrten. Mehrere Jahre hindurch nahm er thätigen Antheil an der Leitung der Schicksale seines Vaterlandes, er stand zu den mächtigsten Fürsten seiner Zeit in Beziehung, und durch seine Reisen in dem damals der Muslimischen Welt gänzlich unbekannten Indien hob er sich von dem Niveau der zeitgenössischen Gelehrten in bedeutsamer Weise ab. Jedoch sein Stil war — und ist — ausserordentlich schwer; er schreibt absichtlich — nicht dunkel, aber kurz, prägnant und stets nur zur Sache; er schreibt nach eigenem Geständniss nicht für Anfänger, sondern für Gelehrte; es liegt nicht in seiner Absicht, dem Leser die Arbeit leicht zu machen, sondern er verlangt, dass dieser mit eigener Anstrengung und mit dem ganzen Aufwand seines eigenen Wissens sich durch die spröde Form den Weg zu dem schwer fasslichen Inhalt bahne. Denn wie sein Stil, so bietet auch der Gegenstand, den er behandelt, im allgemeinen mancherlei besondere Schwierigkeiten und setzt in dem Leser eine Combination von vielerlei Kenntnissen voraus, wie sie weder unter seinen Zeitgenossen noch unter den Gelehrten der Folgezeit häufig vorhan-

den gewesen sein mag. Dazu kommt, dass seine Kritik eine sehr energische und herbe war, die ihm schon zu Lebzeiten viele Feinde zuzog. Der gefeierte Ptolemaeus seiner Zeit, seine Zeitgenossen an ebenso ausgebreiteten wie gründlichen Kenntnissen in Mathematik, Astronomie, Geographie und Physik ¹⁾ weit überragend, ausgestattet von der Natur mit einem kritischen Sinn, zu dem man im Orient schwerlich ein Analogon finden dürfte, in dessen Wesen ich oft etwas eigenthümlich modernes, dem kritischen Geist des 19. Jahrhunderts verwandtes zu entdecken glaube, blickt er auf die trüben Strömungen seiner Zeit, zuweilen mit unverkennbarer Ironie, herab und kleidet sein vernichtendes Urtheil nicht immer in eine schonende Form. Wie sich aus dem Verzeichniss seiner Schriften ergeben wird, ist ein grosser Theil derselben polemischer Natur. Es begreift sich unter diesen Umständen, dass er kein Lieblingsgegenstand der Biographen war. Ibn-Khallikān erwähnt ihn mit keinem Wort.

Dasjenige Werk Albêrûnî's, aus dem wir über seine eigenen Verhältnisse wahrscheinlich am meisten gelernt haben würden, die Geschichte seines Vaterlandes Khwârizm oder Chorasmia, ist leider bisher nicht zum Vorschein gekommen und nur in einem Auszug bei Albaihakî, dem Chronisten des Fürstenhauses Sebuktegîn, erhalten. (Bibliotheca Indica. The Tarikh-i-Baihaki edited by W. H. Morley. Calcutta 1862. S. 834 ff.).

Wenn es mir unter diesen Umständen nicht möglich war, weit über meine Vorgänger Reinaud und Elliot-Dowson (The history of India as told by its own historians. Edited from the posthumous papers of the late Sir H. M. Elliot by Prof. Dowson. Vol. II. S. 1 ff.) hinauszugelangen und, wie ich gewünscht hätte, eine Biographie Albêrûnî's zu schreiben, so muss ich mich damit begnügen „zur Biographie Albêrûnî's“ zu schreiben und mitzutheilen, was mir an neuen Thatsachen bekannt geworden ist. Bei dieser Arbeit waren mir zwei

1) S. Clément Mullet, Sur l'histoire naturelle et la physique chez les Arabes. Journal Asiatique 1858. Avril. May. S. 379.

N. Khanikoff, Analysis and extracts of the Kitâb-mîzân-alhikma. Journ. of the American Orient. Society. Tom. VI S. 1 ff. 1860.

Abschnitte in der Leydener Handschrift Golius 133 von besonderem Nutzen, nämlich ein Sendschreiben von Albêrûnî selbst, genannt *Al-fihrist* d. i. *Index*, und ein Anhang dazu von Alghadanfar.

Die erstere Schrift auf S. 33 — 48 der Handschrift, ein Unicum in den Bibliotheken Europa's (beschrieben von R. P. A. Dozy im *Catalogus codicum orientalium Bibliothecae Academiae Lugdano Batavae*. Vol. II. S. 296) hat folgenden Inhalt:

Ein Freund Albêrûnî's wünscht von ihm über die Werke des Rhazes (Muhammad ben Zakarijjâ b. Jahjâ Alrâzî d. h. aus Rhagae in Medien gebürtig) und über den Ursprung der Griechischen Medicin unterrichtet zu werden. Als Hauptquelle über diesen Gegenstand citirt Albêrûnî eine Schrift von dem bekannten, A. H. 298 gestorbenen Uebersetzer Harrânischen Ursprungs und Glaubens, Ishâk ben Hunain, über die Zeit der berühmtesten Griechischen Aerzte (vgl. F. Wüstenfeld, *Geschichte der Arabischen Aerzte und Naturforscher*, Göttingen 1840, nr. 71). Er wendet sich nun zu Alrâzî und spricht die Befürchtung aus, dass Alrâzî's Gegner aus dieser Schrift den Schluss ziehen könnten, ihr Verfasser, Albêrûnî, gehöre zu seinen Anhängern, wogegen er protestirt.

In der Schrift von Alrâzî *Ueber das göttliche Wissen* findet er das *Liber mysteriorum* von Mânî citirt. Er sucht über 40 Jahre lang nach dieser Schrift und findet sie schliesslich in *Khwârizm* in einem Sammelbände von Werken des Mânî. Nachdem er einen Auszug aus demselben gemacht, kommt er zu dem Resultat, dass Alrâzî von diesem Buch bethört, betrogen worden, nicht aber selbst ein Betrüger gewesen sei.

Nun folgt eine biographische Notiz über Alrâzî und ein ausführliches Verzeichniss seiner Werke.

Danach wendet sich der Verfasser zur Beantwortung der zweiten Frage betreffend die Origines der Griechischen Medicin. Jenachdem die Welt für geschaffen oder für anfangslos (und endlos) gelte, werde auch der Ursprung der Künste und Wissenschaften verschieden beurtheilt. Diejenigen Philosophen, welche der Welt einen Anfang vindiciren, geben auch den Künsten und Wissenschaften einen Anfang und Ursprung in historischer Zeit. In einer Tabelle gibt er eine chronologische Uebersicht über Asclepius I., غورس, Minos, Parmenides, Plato, Asclepius (من قیدار), Hippocrates von Kos und Galenus von Pergamus, indem er ihre Zeit nach Jahren der Era des Asclepius I. bestimmt. „Die Schüler von diesen grossen Meistern — fährt Albêrûnî fort — erwähnen wir nicht; das wäre nutzlos, da wir die Namen nicht aus Syrischer oder Griechischer Schrift entlehnen konnten, was uns allein eine Garantie gegen die falschen Schreibweisen der Na-

men geben könnte“¹⁾. Nun folgt eine chronologische Untersuchung über die Zeit des Hippocrates, Asclepius II. und Galenus mit Gleichzeitigkeiten aus der Persischen, Aegyptischen und Römischen Geschichte.

Asclepius ist der Entdecker der Griechischen Medicin; nach einigen empfing er sie durch die Offenbarung eines Gottes, nach anderen entdeckte er sie durch Beobachtung und Experiment. Die Mediciner pflanzten sich fort als eine besondere Kaste; sie waren durch Schwüre gebunden, ihre Lehre keinem anderen als ihren Kindern mitzuthemen. Schulen der mündlichen Ueberlieferung der Medicin gab es auf Rhodos, Cypem und Kos. Hippocrates durchbrach die alte Sitte und legte, weil er befürchtete, dass die Wissenschaft bei der mündlichen Ueberlieferung verloren gehen möchte, seine Kenntnisse in Büchern nieder.

„Bei den Indern ist es noch heutigen Tages ebenso. Ihre Kasten sind im Laufe der Zeit zu ganz gesonderten Dingen geworden. Unter diesen sind die Brahminen die Pfleger der Religion und des Gesetzes, die ein gewisses System, das sie *Vêda* nennen und dessen Ursprung sie auf Gott zurückführen, unter einander vererben; eine Generation bekommt es von der früheren durch Hören und Auswendiglernen. Sie erlauben keinem anderen sich mit diesem System zu befassen und erlauben auch nicht es in ein Buch zu schreiben. Nicht lange vor unserer Zeit hat einer von ihnen aus eigenem Heissen die Tradition in einem Buche fixirt und sie erläutert, weil er fürchtete, dass sie durch die Unaufmerksamkeit der Menschen verloren gehen möchte“²⁾.

Ferner handelt der Verfasser von solchen Völkern, welche durch Incantation und Besprechung Krankheiten zu heilen suchen.

Diejenigen Philosophen, welche die Welt als anfangslos, als ewig betrachten, sehen auch Künste und Wissenschaften als anfangslos an; diese entstehen und vergehen, steigen und fallen in cyclischer Bewegung.

„Ueber diese für die Menschen sich wiederholenden Cyclen, in denen stets von neuem angefangen wird, haben die Inder mancherlei Ansichten, für deren Darlegung dies hier nicht der richtige Ort ist. Das Buch des Caraka über die

1) S. 39: ولنضع في هذا الجدول ما في مقالة اسحق من المذكورين وسائر احوالهم من غير ان نذكر تلامذتهم فلا فائدة فيه ان لم ننقله من خط سرياني او يوناني يعطينا امانا من التصحيف

2) S. 41 Z. 5: وعليه الهند الى الآن حتى صارت تلك الطبقات بتقادم العهد اسبابا منمايزة والبراهمة منها قوام بدينهم يتوارثون كلاما يسمونه بيذ وينسبونه الى الله تعالى ويأخذون الخلف عن السلف بالسمع والعلم ولا يرحصون لغيرهم في مزاولته ولا يستحلون كتبته في كتاب وبالقرب من زماننا انتدب احدهم لاثباته وتفسيره في كتاب خوفا ضياعه لفساد همم الناس

Medicin ist eines ihrer ältesten Bücher. Der Verfasser desselben, nach dem es genannt wird, gehörte zu ihren gottesleuchteten Asketen. Wie die Hindus seine Zeit angeben, würde sie, wenn man sie mit unserer eben gegebenen Auseinandersetzung vergleicht, der Zeit des ersten Asclepius nahe kommen¹⁾.

Am Ende dieses Abschnitts fährt Albêrûnî fort mit folgenden Worten: „Wie ich angefangen habe mit einem Verzeichniss der Schriften des Alrâzî, so will ich, einem Wunsche, den du an mich gerichtet, Folge leistend, mit dem Verzeichniss meiner eigenen Schriften, die ich bis zum Ende des Jahres 427 d. h. bis zu dem Alter von vollen 65 Mondjahren oder 63 Sonnenjahren verfasst habe, schliessen. *Ich bin doch begierig, ob sich die Deutung meines Traumes bewahrheiten wird, wenn ich auch kein Verlangen danach trage.*“

Hierauf folgt das Verzeichniss seiner Werke, das ich weiter unten im Original mittheilen werde. Er unterbricht dasselbe, um auf den eben angedeuteten Traum zurückzukommen. Jeder Mensch, wenn er in Noth und Elend sei, und sei er noch so gescheut, hoffe stets auf Erlösung und Verbesserung und ver falle darauf, aus Träumen und Wahrzeichen sich eine bessere Zukunft zu construiren. Mensch wie er sei, habe auch er einmal in solcher Noth die Astrologen ersucht, ihm aus seinem Horoscop mitzutheilen, wie lange er noch leben werde. Einige hätten ihm noch 16 Jahre, andere thörichter Weise noch 40 Jahre zugesprochen, während er doch damals schon über 50 Jahre alt gewesen sei.

Späterhin wurde er einmal schwer krank; er litt an mehreren Krankheiten zu gleicher Zeit und eine folgte immer auf die andere, sodass sein Körper hinfällig wurde, dass er sich nicht bewegen konnte und seine Sinne gestört wurden. Er zog sich nun von aller Welt zurück und in der Nacht auf der Wende seines 61sten Lebensjahres (d. h. doch wohl in der letzten Nacht desselben) hatte er folgenden Traum: „Er suchte den Neumond, wo er zu finden sein musste, konnte ihn aber durchans nicht entdecken. Da sprach eine Stimme zu ihm: „*Lass den Neumond. Du bist sein Sohn 190 Mal.*“ Dies konnte nur bedeuten, dass er noch 190 Monde erleben werde d. h. 15 Mondjahre und 10 Monate. Albêrûnî meint aber, er sei nach einem so langen Leben nicht mehr begierig; von seinem Leben werde wohl nicht mehr viel übrig sein, hoffentlich aber noch genug, dass er diejenigen unvollendeten Arbeiten, die er in Händen habe, vollenden und von demjenigen, was nur noch im Brouillon existire, eine Reinschrift machen könne.

1) S. 42 Z. 10 : والهند في هذه الادوار الآتية على الناس وعود الانتهاء فيها الى
الابتداء آراء ليس هذا موضع ذكرها وحكايتها وكتاب جرک في الطب من اقدم مکتبهم
وصاحبه المسمى الكتاب به من النساك الملهين الموثقين عندهم ويشيرون من زمانه بالتقريب
الى ما ان قيس الى ما تقدم قارب زمان اسقليبيوس الاول

Er fährt dann fort mit dem Verzeichniss seiner Werke und nennt zum Schluss noch eine Reihe von solchen Arbeiten, welche andere *in seinem Namen* ausgeführt hatten. Wir müssen unter diesen Werken wohl solche verstehen, zu denen Albêrûnî Gedanken und Materialien beigezeichnet hatte.

Nach dieser Schrift folgt in derselben Handschrift auf Bl. 49—65 ein Anhang zu derselben, betitelt *المشافة لرسالة الفهرست*, von 'Ibrâhîm ben Muḥammad Alghadanfar Altibrîzî. Vgl. *Catalogus codicum orientaliū Bibliothecae Academiae Lugduno Batavae* Vol. III S. 104.

Anknüpfend an Albêrûnî's Traum will der Verfasser mittheilen, was er über seine Geburt und seinen Tod ermittelt hat. Er gibt das Datum der Geburt und bespricht die aus dem Horoscop sich ergebende Lebensdauer.

Danach gibt er das Datum von Albêrûnî's Tod und beschäftigt sich mit der Deutung seines Traumes. Während Albêrûnî nach der Verheissung jenes Traumes noch 190 Monate zu leben hatte, hat er in Wirklichkeit nur noch 189 Monate erlebt. Der Verfasser sucht diese Differenz zu erklären und gibt weitere Erläuterungen über Albêrûnî's Horoscop aus alten und neuen Quellen (*تنكوشا* Apollonius von Tyana) genannt der *قوتاني*, Ptolemaeus, Inder, Chaldaeer, *ذوانى* (S. 58, *خونوخى* S. 59, Hermes Trismegistus, Aratus). In diesem Zusammenhang ist S. 59. 60 auch vom Thurmbau zu Babel, von vorstündfluthlichen Riesen und ihren Kämpfen die Rede. Es heisst dann weiter: „Das *Buch der Riesen* von Mânî dem Babylonier ist voll von den Geschichten dieser Riesen, zu denen Sâm und Nerimân gehörten, zwei Namen, die er wohl aus dem Buche Avesta von Zardusht aus Âdharbaigân entlehnt haben dürfte. Ebenso haben die Inder eine Tradition von dem Kommen des Vasudêva, der geschickt wurde, um die Welt in Ordnung zu bringen und die Riesen zu vernichten zur Zeit des Bhârata. Vyâsa der Sohn des يرابش hat ein Buch verfasst, welches 120,000 Verse nach ihren Metren enthält, alle handelnd von den Geschichten dieser Riesen, von ihren Kriegen und anderweitigen Zuständen“¹⁾).

1) S. 60 Z. 2: *وكتاب سفر الجبابرة لماني البابلي ملوء من قصص هؤلاء الجبابرة الذين*
منهم سام ونرمان وكأته قد أخذ هذين الاسمين من كتاب افسستاك لوردشت الآذربيجاني
وكذا قول الهند في مجيئ باسديو المرسل لاصلاح العالم واثناء الجبابرة في وقت بهارت وقد
عمل بياس بن يرابش كتابا مشتملا على مائة وعشرين الفا من الابيات باوزانهم كلها في اقصيص
تلك الجبابرة من حروبهم واحوالهم

Darauf folgt ein Panegyricus auf Albêrûnî sammt einer kurzen Kritik.

In dem letzten Theil berichtêet Alghadanfar von seinem eigenen Studiengang. Er lernte zuerst Albêrûnî's *Kitâb-alfaḥīm* kennen, konnte es aber nicht verstehen; dann bekommt er einen Theil des Pâtangali in Albêrûnî's Uebersetzung, und damit geht es ihm nicht besser. Er meint nun, der Verfasser sei ein affectirter Mensch, der sich mit unverständlichen Redensarten breit mache, ohne wahrhaft bedeutend zu sein. Schliesslich aber wird er durch seinen Lehrer, Abû 'Abdallâh Muḥammad b. Abî-Bakr Altibrizî ¹⁾ eines besseren belehrt und in das Verständniss der Werke Albêrûnî's eingeführt.

Alghadanfar schliesst mit einer Bemerkung über Albêrûnî's Methode und mit der Erzählung eines Traumes, in dem Albêrûnî glorificirt wird.⁴

Der Verfasser dieser letzteren Schrift, Abû-Ishâk 'Ibrâhîm ben Muḥammad Altibrizî, genannt Alghadanfar, ist eine anderweitig wenig bekannte Persönlichkeit. Wir haben in derselben Leydener Handschrift Golius 133 Bl. 66—68 von ihm einen kurzen Auszug aus dem *Suwân-alḥikma* von Abû-Sulaimân Muḥammad ben Tâhir ben Bahrâm aus Sigistân (Catalogus etc. II S. 293). Seine Lebenszeit fällt zwischen die Jahre A. H. 630—692, wie sich aus folgenden zwei Daten ergibt:

1. Nach seiner eigenen Aussage (Golius 133 S. 62 Zeile 12 ff.) war er 184 Persische Jahre nach Albêrûnî's Tod geboren. Da er dies Ereigniss in das Jahr der Flucht 440 setzt, so muss er A. H. 629/30 geboren sein.

2. Die Handschrift Golius 133, in der dem Namen Alghadanfar's die Worte قدس الله نفسه العزيزة (ein sicherer Beweis, dass er damals nicht mehr am Leben war) beigefügt werden, ist von seinem Schüler, Ibn-alghulâm Alkûnawî²⁾, geschrieben und datirt A. H. 692.

Ausser dem *Fihrist* von Albêrûnî selbst, dem Anhange dazu von Alghadanfar und dem Auszuge aus seiner Chronik von Khwârizm bei Albaihakî konnten noch einige gelegentliche Notizen in der Chro-

1) Dieser mir sonst nicht bekannte Gelehrte scheint auch bei H. Kh. IV, 384 vorzukommen.

2) Von demselben Schreiber ist die Handschrift des Brittischen Museums Add. 7697, das *Kitâb-alfaḥīm* von Albêrûnî, geschrieben und datirt von A. H. 685.

nologie, welche auf die Verhältnisse des Verfassers Bezug nehmen. für die folgenden Ausführungen benutzt werden.

§ 1.

Ueber Albêrûnî's Geburt und Namen.

Ueber das Datum seiner Geburt haben wir ein unanfechtbares Zeugnis von ihm selbst. Er sagt in seinem Fihrist (Golius 133 S. 42): „Wie ich diese Schrift eröffnet habe mit einem Verzeichniss der Schriften des Abû-Bakr Alrâzi, so will ich sie schliessen, indem ich einem Wunsche von Deiner Seite nachkomme, mit einem Verzeichniss meiner Schriften, die ich bis zum Ablauf des Jahres d. Fl. 427 gemacht habe, als ich volle 65 Mondjahre oder 63 Sonnenjahre alt war.“

Wenn er A. H. 427 65 Mondjahre alt war, so war er A. H. 362 (A. D. 972/3) geboren.

Eine detaillirte Angabe über denselben Gegenstand macht Alghadanfar in dem genannten Anhang zu Albêrûnî's Fihrist (Golius 133 S. 50). Danach ist er geboren in der Stadt Khwârizm an einem Donnerstag-Morgen den 3. Dhû-ahj'gga A. H. 362 (A. D. 973 den 4. Sept.), oder am Tage Mihr den 16. Shahrêwar-Mâh A. Yazdagirdi 342, oder den 4. Ilâl A. Alexandri 1284.

Alghadanfar weiss sogar, dass die Geburt Morgens früh um 10 Stunden 40 Minuten nach Sonnenuntergang erfolgt sei, und er beschreibt genau die Constellation des Himmels in jenem Augenblick. Der Text lautet:

فيقول (المصنف) ان مولد هذا الشخص العجيب النادر والبحر العميق الزاهر والبدر المنير الباهر الخ الامام الشيخ الاستاذ الرئيس الحكيم برهان الحق ابي الريحان محمد بن احمد البيروني اثار الله برهانه واسكن جنانه ورضى عنه وارضاه وجعل اعلى العليين مثواه كان بمدينة خوارزم صبيحة يوم الخميس ثالث لى الحجة سنة ائنتين وستين وثلاثمائة للهجرة وايامها ١٢٨٥٤ وروز مهر السادس عشر من شهر يور ماه سنة ائنتين واربعين وثلاثمائة للفرس واليوم الرابع من ايلول سنة الف ومائتين واربع وثمانين الليونانيين وهذا عدد ايامها ٤٦٨١٥٥ وكانت الساعات المستوية للولادة من اول الليل الى وقت الولادة ٥٠م وكان الطالع وقتئذ الدرجة الثامنة من برج السنبلة الشمس في الطالع يوكو وعطارد ايضا في الطالع في الدرجة العشرين عند ذروة تدويره والراس ايضا في الطالع كوكو والقمر على دقيقة البيت الثالث والمشتري الخ

Man könnte sich wundern, wie Alghadanfar zu der Kenntniss dieser Details gelangt sei¹⁾. Es war zwar in vielen Kreisen des Orientalischen Mittelalters Brauch, bei der Geburt eines Kindes die Lage der Planeten zu einander nicht allein zu beobachten, sondern auch zu verzeichnen; hätte aber Alghadanfar eine solche Aufzeichnung vor sich gehabt, so hätte er, der ungefähr 300 Jahre nach dem in Rede stehenden Ereigniss schrieb, seine Quelle angegeben und angeben müssen. Es ist viel wahrscheinlicher, dass hier ein Resultat astronomisch-astrologischer Rechnung vorliegt. Mit zwei bekannten Elementen: der Dauer seines Lebens und dem Datum seines Todes führte man eine Rechnung aus, deren Ziel es war, als die unbekannte Grösse die Constellation der Gestirne zu Anfang seines Lebens zu finden. Solche Rechnungen sind zwar nicht ganz leicht und einfach, aber die Fähigkeit dazu darf man Alghadanfar oder den Astrologen vor ihm mit vollem Rechte zutrauen.

Albêrûnî war geboren in der Stadt *Khwârizm* d. h. in der Stadt Khwârizm, welche die Hauptstadt des Landes Khwârizm und Residenz seines alten Fürstenhauses war. Ueber diese Stadt, ihre Bestandtheile und schliessliche Zerstörung durch den Oxus habe ich mich in meiner Abhandlung *Zur Geschichte und Chronologie von Khwârizm I.* in den Sitzungsberichten der Kais. Akademie der Wissenschaften in Wien 1873 April, Band 73, Philosophisch-historische Classe S. 490 ff. des näheren ausgesprochen.

Dieser Umstand erklärt es, wenn unser Autor bisweilen auch Alkhwârizmî d. h. *der Chorasmier* genannt wird.

Sein anderer Name, Albêrûnî, bedeutet: „aus der Vorstadt oder nächsten Umgebung der Stadt Khwârizm, nicht aus der Stadt selbst gebürtig.“ So wird das Wort von Alsamânî in seinem *Kitâb-al'ansâb* erklärt. Der Text lautet²⁾:

1) Da Albêrûnî A. H. 440 am 2. Ragab im Alter von 77 Jahren und 7 Monaten gestorben ist, so ergibt sich durch Rückrechnung das Datum seiner Geburt.

2) Ich war so glücklich diese Notiz aus der Handschrift nr. 1001 der Bibliothek der Mehmed Köprülü Medrese in Stambul copiren zu können. Die Handschrift ist ein grosser Band mit kleiner, aber deutlicher Schrift, datirt aus

البَّيْرُونِيّ بفتح الباء الموحدة وسكون الياء آخر الحروف وضمّ الراء بعدها الواو وفي آخرها نون هذه النسبة إلى خارج خوارزم فإن بها من يكون من خارج البلد ولا يكون من نفسها يقال له فلان بيرونيّ ست ويقال بلغتهم أنبيشك ست والمشهور بهذه النسبة أبو ريجان المخنجر البيرونيّ

d. h. „Albairûnî ist das Adjectiv von Bairûn, dem Aussentheil von Khwârizm. Damit bezeichnet man jeden, der von ausserhalb der Stadt, nicht aus der Stadt selbst gebürtig ist. Man sagt: N. N. ist ein Bairûnî, und in dem Dialekt des Landes sagt man: N. N. ist anbiʒhak. Der berühmteste Träger dieses Namens ist Abû-Raiḥân der Astronom.“

Ich habe in meiner eben genannten Abhandlung Bêrûn erklärt als die *Vorstadt* oder *Vorstädte* von Khwârizm im Gegensatz zu der inneren Stadt, wobei mich neben anderen Dingen die Analogie der Stadt Rai oder Rhagae, wie Albalâdhûrî, Kitâb-alfutûḥ S. 319 sie beschreibt, leitete.

Rai bestand aus einer von einem Graben umgebenen inneren Stadt, genannt المدينة الداخلة d. h. die *innere Stadt*, und aus einer von einer Pallisadenkette umgebenen Vorstadt, genannt المدينة الخارجة d. h. die *äussere Stadt*, also Persisch das Bêrûn.

Mein Freund P. Lerch — möge ihm ein gütiger Gott seine Gesundheit wiedergeben! — spricht dem entgegen in der *Russischen Revue* 1876 V. Jahrg. 12. Heft S. 566 (herausgegeben von C. Röttger, St. Petersburg) die Ansicht aus, dass Bêrûn den zu einer Stadt gehörigen Landdistrict bezeichnet, wofür er sich auf den heutigen Persischen Sprachgebrauch von Bukhârâ beruft. „Ich habe es noch 1858 in Bucharâ selbst erfahren, dass man dort, wenn von einem Einwoh-

Herât A. H. 915. Das für Geographie und Literargeschichte besonders für den Osten des Chalifats äusserst werthvolle Werk Alsam'ânî's (lebte A. H. 506—562) ist in seinem ursprünglichen Umfange von 8 Bänden wohl nur selten copirt worden; nach Ibn-Khallikân ist die verbreitetste Gestalt des Werkes ein Auszug in 3 Bänden. Die Handschrift der Mehmet Köprülü Medrese dürfte auch nur ein Auszug sein. Elliot scheint diese Nachricht bereits gekannt zu haben, s. *History of India* II S. 1 Anm. 2.

ner von Buchara die Rede ist, unterscheidet, ob er aus der Stadt selbst oder aus ihrem Weichbilde ist. Im ersteren Falle sagt man: N. N. ist aus dem Inneren von Buchârâ-ez enderân-i-Buchârâ, im zweiten Fall -ez bîrûn-i Buchârâ d. h. aus dem Aeusseren von Buchârâ.

Durch das Zeugniß des Alsam'ânî wissen wir, dass das Wort بیرون mit Yâ-i-maghûl gesprochen wurde d. h. Bêrûnî. Dieselbe Aussprache wird durch folgende Stelle des Haft Kulzum (Bibliotheca Sprengeriana nr. 1539 — 1545, B. 1 S. 215) bezeugt:

بیرون آمدن بکسر اول بمثناة تختانی مجهول رسیده وضم رای مهملة بواو رسیده و سکون نون
Die Etymologie des Wortes ist mir nicht bekannt. Das Substantiv, welches dieser Adjectiv-Bildung zu Grunde liegt, scheint sich im Persischen und in den am besten bekannten Eranischen Dialecten nicht erhalten zu haben. Oder ist es das Armenische Գլխ Gen. Գլխի „das freie Feld“ im Gegensatz zu Stadt und Dorf? Vgl. z. B. Matth. 6, 30 ցիւանքի Գլխի das Gras auf dem Felde. Bêrûn müsste danach ursprünglich *selvatico, draussen auf freiem Felde befindlich* bedeuten. Eine ähnliche Combination von Bedeutungen nimmt F. Müller für die Erklärung des Wortes արաւք draussen von ար an (s. Armeniaca V, Sitzungsberichte der K. Wiener Academie der Wissenschaften 1877, October S. 12. 13).

Auf Grund der vorstehenden Erwägungen habe ich mich für berechtigt gehalten, die Aussprache der heutigen Perser Bîrûn, Abîrûnî fallen zu lassen.

Von den Familienverhältnissen unseres Autors, von seinem Bildungsgang und seinen Lehrern ist nichts überliefert. Er erwähnt nur einmal als seinen Meister (استادى) den Abû-Nasr Mansûr ben 'Alî ben 'Irâk den Freigelassenen des Emir's der Gläubigen (Chronologie S. 186, 20). Von diesem Gelehrten wird noch weiter unten die Rede sein.

Wir finden Albêrûnî zunächst in der Fremde wieder als Verfasser der Chronologie. Warum er sein Vaterland verlassen, wird von der Tradition verschwiegen. Hier ist vielleicht zu beachten, dass A. H. 385, als Albêrûnî 23 Jahre alt war, eine grosse politische Umwälzung in seinem Vaterlande eintrat, die möglicher Weise bestim-
mend auf sein Schicksal eingewirkt haben kann. Während bis dahin

die Macht im Lande zwischen der alten Shâh-Dynastie und den Statthaltern der Samaniden-Könige von Transoxanien getheilt gewesen war, traten die letzteren, nachdem in dem genannten Jahr der letzte Shâh beseitigt war, die Alleinherrschaft des Landes an. Von der Zeit an scheint nicht mehr Khwârizm die Heimath Albêrûnî's, sondern das nördlicher gelegene Gurgânijja das Centrum des Landes gewesen zu sein. Ueber diese Verhältnisse vgl. meine oben citirte Abhandlung *Zur Geschichte und Chronologie von Khwârizm* I S. 499. 500.

§ 2.

Ueber die Zeit der Abfassung der Chronologie.

Die *Chronologie* war nicht ein Erstlingswerk unseres Verfassers. Er spricht darin bereits von seinen *vielen Büchern* S. ٢٥, 16 und erwähnt speciell die folgenden seiner Schriften:

كتاب الاستشهاد باختلاف الارصاد S. ١, 4 — ٢٥, 16 — ١٥٥, 1

كتاب تجريد الشعاعات والانوار S. ١, 8

كتاب التنبيه على صناعة التمرية S. ٧١, 19

كتاب الشمس الشافية للنفس S. ٧١, 20

كتاب الارقام S. ١٣٨, 11

كتاب في اخبار القرامطة والمبيضة S. ٢١١, 16 — ٢١٣, 7

• Eine Uebersetzung aus dem Persischen.

Seine Correspondenz mit Ibn-Sîna S. ٢٥٧, 4

كتاب في استيعاب الوجوه الممكنة في صناعة الاصطراب S. ٣٥٧, 20

Als zwei wissenschaftliche Arbeiten, deren Ausführung er der Zukunft vorbehält, nennt er ein

كتاب في النمودارات S. ٢١٥, 6

كتاب العجائب الطبيعية والغرائب الصناعية S. ٢٣٠, 7

Die Abfassungszeit ist *im allgemeinen* durch den Umstand bestimmt, dass das Werk dem Fürsten von Gurgân oder Hyrcanien, Kâbûs ben Washmgîr Shams-alma'âlî gewidmet ist. Dieser ist der vierte Fürst von den Banû-Ziyâd, einer aus Ghîlân stammenden Dynastie, welche während eines Zeitraum's von 155 Jahren Gurgân und

gelegentlich auch die anderen Gebirgsländer am Südgestade des Caspischen Meeres, Ghilân, Tabaristân, Kôhistân, sowie auch Theile von Algibâl oder Medien unter ihrer Herrschaft vereinigten. Der Gründer dieser Dynastie, Mardâwîg, schwang sich A. H. 315 vom Condottiere zum unabhängigen Fürsten empor. Ich gebe hier ein Verzeichniss der Regenten aus diesem Hause nach Munaggim Bashy (Ausgabe von Stambul II, S. 478 — 482).

Mardâwîg ben Ziyâd ben Wardânshâh

Alghîlânî	A. H. 316 — 323
Washmgîr ben Mardâwîg	323 — 357
Zahîr-aldaula Bisutûn ben Washmgîr	357 — 366
Shams-alma'âlî Kâbûs ben Washmgîr	366 — 371 und 388 — 403
Mênôcîhr ben Kâbûs	403 — 420
Nôshîrwân ben Mênôcîhr	420 — 441
Kâwûs, Vetter des Nôshîrwân	441 — 462
Ghilânshâh ben Kâwûs	462 — 470.

Die Zeitverhältnisse waren für eine kräftige Entwicklung dieser Dynastie sehr ungünstig. Ihre Länder waren zwischen zwei mächtigen Nachbarreichen eingekeilt, dem der Bujiden im Westen mit den Centren Ispahân und Baghdâd und dem der Samaniden im Osten mit den Centren Bukhârâ und Samarkand; an Stelle der letzteren traten seit dem vorletzten Decennium des 4. Jahrhunderts der Flucht die Nachkommen Sebuktegîns in Ghazna als dem Centrum ihres Reiches. Wenn die Bujiden von Westen her drängten, suchten die Fürsten Hyrcanien's Schutz und Zuflucht bei den Samaniden; letztere nahmen den Flüchtling freundlich auf und beauftragten die Statthalter der Osthälfte ihres Reiches (Khurâsân) ihn mit Waffengewalt in sein Land und auf seinen Thron zurückzuführen, was aber nicht immer gelang. Während die ersten vier Fürsten sich voller Unabhängigkeit erfreuten, waren Mênôcîhr und Nôshîrwân Fürsten von Gnaden der Ghaznawiden, in deren Namen sie die Khuṭba lasen. Die beiden folgenden Fürsten, Kâwûs und Ghilânshâh wurden durch den schnellen Verfall der Ghaznawiden-Dynastie von dieser Fessel befreit,

ihre Herrschaft scheint aber eine nur sehr unbedeutende, auf einen Theil des Gebirgs beschränkte gewesen zu sein. An ihre Stelle traten Selguken und Assassinen unter Hasan Sabâh, welche ihre Bergfesten eroberten. Ohne weiteren Eclat ist das Haus der Banû-Ziyâd aus der Geschichte verschwunden.

Was nun speciell den Kâbûs ben Washmgîr, in dessen Dienst Albêrûnî sich befand, betrifft, so war sein Leben ein sehr unruhiges und wechselvolles. Nicht lange nach seinem Regierungsantritt brach unter den Bujiden ein Streit aus. 'Adud-aldaula behält die Oberhand und vertreibt seinen Bruder Fakhr-aldaula, welcher zu Kâbûs flieht. 'Adud fordert ihn auf den Flüchtling herauszugeben, aber Kâbûs weigert sich. Nun zieht 'Adud mit Heeresmacht heran, schlägt den Kâbûs und besetzt sein Reich. Kâbûs und sein Schützling Fakhr fliehen zusammen nach Nîshâpûr, wo der Samanidische Statthalter über Khurâsân, Husâm-aldaula Tâsh, sie freundlich aufnimmt (A. H. 371). Husâm macht den Versuch, den flüchtigen Fürsten mit Gewalt in sein Reich zurückzuführen, wird aber geschlagen und steht von weiteren Versuchen ab. Er wird nach Bukhârâ berufen, um das Grossvezirat zu übernehmen, und nimmt seine beiden Schützlinge mit sich.

Kâbûs war nach fünfjähriger Regierung ein Herr ohne Land geworden und lebte von nun an 17 Jahre lang als politischer Flüchtling im Reiche der Samaniden und unter deren Schutz.

Kurz darauf (A. H. 372) starb 'Adud-aldaula. Sein flüchtiger Bruder Fakhr kehrte nun aus der Fremde zurück, und es gelang ihm mit Hilfe der Anhänger seines Hauses, Gurgân und Tabaristân, also die Länder seines Exilgenossen Kâbûs, für sich zu gewinnen. Fakhr soll, so wird berichtet, die Absicht gehabt haben, die Länder ihrem Herrn, Kâbûs zurückzugeben, jedoch sein Vezir Sâhib Ibn-'Abbâd half ihm diese Regung des Edelmuthes zu überwinden, und so behielt er, was er hatte.

Fakhr blieb im ungestörten Besitz dieser Länder bis zu seinem Tode A. H. 388. Jetzt endlich war für Kâbûs die Zeit der Heimkehr gekommen; nach siebenzehnjähriger Verbannung nahm er wie-

derum Besitz von seinem Reiche und behauptete sich 15 Jahre lang auf dem Throne seiner Väter. Wie die meisten politischen Flüchtlinge hatte auch er im Exil nichts gelernt und nichts vergessen. Der Hauptgrundsatz seiner Politik war Unschädlichmachen, und Schonung von Menschenleben war ihm unbekannt. Schliesslich empörte sich sein Heer gegen ihn und rief seinen Sohn Ménôcibr, damals Statthalter von Tabaristân, zum Fürsten aus. Kâbûs wurde als Staatsgefangener auf eine Bergveste gebracht und bald darauf getödtet (A. H. 403).

Albêrûnî erwähnt diesen Fürsten wiederholt, S. ۳, 10 in der Dedication, S. f, 9, S. ۱۳f, 23 im Abschnitt vom Titelwesen, und S. ۳۳r, 9 im Schluss. Er muss wohl schon längere Zeit im Dienste des Fürsten gestanden haben, als er die Chronologie schrieb, denn er selbst berichtet, dass er vorher ihm bereits eine andere Schrift gewidmet habe, nämlich das کتاب تجرید الشعاعات والانوار S. ۱, 8, 9.

Albêrûnî erzählt S. ۳۳۸, 12 ff., dass er einmal in Rai eine Disputation mit einem Astronomen gehabt habe zu einer Zeit, als er nicht das Glück genoss dem fürstlichen Dienst anzugehören und er ausserdem in Noth war. Ob dies heissen soll, dass er damals *noch nicht* dem fürstlichen Dienste angehörte, oder dass er etwa in Ungnade gefallen war, also nur *damals* dem fürstlichen Dienste nicht angehörte, wohl aber vorher und nachher, diese Frage lässt sich aus dem Wortlaut der Stelle nicht entscheiden.

Wann hat nun Albêrûnî dem Fürsten Kâbûs sein Werk gewidmet?

Die erste Regierungsperiode desselben (A. H. 366—371) ist hier ausgeschlossen, denn 371 war Albêrûnî erst 9 Jahre alt.

Auch die Zeit seines Exils (A. H. 371 — 388) ist ausgeschlossen, denn Albêrûnî erwähnt ihn überall als einen regierenden Fürsten und bittet Gott, den Unterthanen den Segen seiner Regierung noch lange zu erhalten.

- Es bleibt also als die Zeit, in der Albêrûnî seine Chronologie geschrieben und dem Kâbûs gewidmet haben kann, nur dessen zweite Regierungsperiode A. H. 388 — 403 übrig. Und damit nehmen wir von Kâbûs Abschied.
-

Dass Albêrûnî nicht vor A. H. 386 geschrieben haben kann, ergibt sich ausserdem noch mit Sicherheit aus seiner Bemerkung auf S. f., 2, dass nämlich zu *seiner Zeit* (فى زماننا) Abû-'Alî Ibn-Nizâr ben Ma'add ben Ismâ'îl ben Muḥammad ben 'Ubaid-allâh regiere. Dies ist der berückichtigte Faṭimidische Chalif von Aegypten und angeblicher Stammvater der Drusen im Libanon, Alḥâkim, der von A. H. 386—411 regierte¹⁾.

Während ich keine Mittel habe, den Terminus a quo (A. H. 388) näher zu bestimmen, ist der Terminus ad quem um 3 Jahre zurückzuschieben. Wie im folgenden ausgeführt werden wird, kann der Verfasser während der Jahre 400—403 nicht in Gurgân noch im Dienste des Kâbûs gewesen sein. Als Zeitraum, innerhalb dessen die Chronologie vollendet worden sein kann, bleiben also die 12 Jahre von A. H. 388—400.

Es liegt für einen Astronomen und Chronologen nahe, dass er in seinen Beispielen das Jahr, in dem er schreibt, seinen Rechnungen zu Grunde legt; er wird aber auch oft, wenn dadurch ein Vorthail für die Rechnung erzielt wird, frühere oder spätere Jahre wählen. Wenn z. B. Albêrûnî die Auf- und Untergänge der Mondstationen für A. Alex. 1300 oder A. H. 378/9 (S. ٣٧٩, 20), wenn er den Aufgang des Sirius Ghumaisâ für dasselbe Jahr berechnet (S. ٣٧٣, 6), so liegt dies Jahr, in dem der Verfasser erst 16/17 Jahre alt war, wegen der oben angeführten Daten weit vor der Zeit der Abfassung.

Dasselbe gilt von dem Jahr A. Alex. 1305 oder A. H. 383/4, von dem Albêrûnî in seinen Tabellen zur Vergleichung der Jüdischen Aera mit der Aera Alexandri ausgeht (S. ١٣).

Dasjenige Jahr nun, in dem er die Chronologie vollendete, ist A. Alex. 1311 = A. D. 1000 = A. H. 390/1²⁾, wie sich aus folgendem ergibt:

1) Ausserdem erwähnt Albêrûnî Ereignisse aus den Jahren A. H. 382 (S. ١٣٨, 20), 384 (S. ٣٥, 17) und 385 (S. ٣١, 5).

2) Der Verf. gibt S. 133. 134 ein Verzeichniss von Fürsten, Staatsmännern

Am Ende des Abschnitts über Jüdische Chronologie¹⁾ (S. 116) gibt er eine Kritik der Jüdischen Teküfen-Theorie d. h. der Bestimmung der Jahrpunkte nach dem System der Jüdischen Chronologen, und er weist nach, dass sie auf wissenschaftlichen Werth keinen Anspruch erheben darf, dass die nach Jüdischer Theorie bestimmten Solstitial- und Aequinoctial-Punkte eines Jahres von der Wirklichkeit d. h. von der astronomischen Bestimmung derselben um ein erkleckliches abweichen. Um dies an einem Beispiel darzulegen, berechnet er die Jahrpunkte nach beiden Methoden für das Jahr A. Alex. 1311, welches er überall *unser Jahr* nennt, d. h. nach gewöhnlichem Arabischem Sprachgebrauch „das gegenwärtige Jahr“ (S. 116. 9. 11. 14. 18 und 4). Der noch unzweideutigere Ausdruck سنتنا هذه d. h. *dieses unser Jahr*, kommt leider nicht vor.

Man könnte dieser Erklärung entgegen halten, dass Albêrûnî, nachdem er einmal das Jahr A. Alex. 1311 für sein Beispiel ausgewählt hatte, er sich im folgenden mit dem Ausdruck *unser Jahr* d. h. *das von uns in diesem Beispiel gebrauchte, eben genannte Jahr* (S. 116, 9) zurückbezieht. Eine solche Auslegung würde aber weder dem Arabischen Sprachgebrauch im allgemeinen noch speciell demjenigen Albêrûnî's entsprechen; ein willkürlich angenommenes Jahr, das er einem Beispiele zu Grunde legt, bezeichnet er niemals als *unser Jahr*, sondern als *das angenommene Jahr* السنة المفروضة oder mit ähnlichen Ausdrücken.

Albêrûnî war demnach, als er die Chronologie schrieb, erst 29 Mond-Jahre alt.

Was wir anderweitig aus der Chronologie über die Verhältnisse des Verfassers lernen, ist sehr wenig.

und Generälen — sammt ihren Titeln — aus den Häusern der Hamdaniden, Buġiden, Ghaznawiden, des Simġûr u. a. Dies Verzeichniss führt uns auch ungefähr bis an das Jahr 390.

1) Leider fehlt das Ende dieses Abschnitts, wie auch der Anfang des folgenden Abschnitts über Griechische Chronologie.

Er gedenkt an mehreren Stellen seines Aufenthaltes in Gurgân, dass er in den Sommermonaten dort gewesen sei (S. ٢٢٥, 18), dass er zur Zeit, wo die Sonne im Steinbock steht, dort von Ungeziefer belästigt worden sei (S. ٢٢٧, 14), dass ihm dort die Leute etwas erzählt hätten (S. ٢٣٨, 1), dass ihm ein Jude daselbst erzählt habe (S. ٢٧١, 7).

Auch sein Vaterland Khwârizm erwähnt er gelegentlich. „Bei uns in Khwârizm regnet es häufig vor der Zeit“ (S. ٢٢٥, 16). „Das sind die Tage der Kälte, wie ich sie auch in Khwârizm gefunden habe“ (S. ٢٥٨, 5). Den Untergang der Citadelle seiner Vaterstadt berichtet er S. ٣٥, 17.

Auf seinen Aufenthalt an anderen Orten beziehen sich noch folgende zwei Stellen:

Auf S. ٣١٢, 15 erzählt er, dass er die Leute von Almihrġân habe behaupten hören u. s. w. Dies Mihrġân war ein Ort in der Gegend von Nîshâpûr, zwischen dieser Stadt und der Grenze von Gurgân. Vgl. Yâkût I, ٢٢١ Z. 21.

Ferner war er nach S. ٢٣٨, 12 auch in Rai. An dieser Stelle (Z. 20) und S. ٢٣٠, 9 beschreibt der Verfasser, dass er in Noth und Elend gewesen sei, dass daher ein Astronom in Rai, mit dem er disputirte, ihn sehr de haut en bas behandelt habe.

„Denn zu jener Zeit kamen Prüfungen von allen Seiten über mich und ich war in elender Verfassung. Später jedoch, nachdem die Prüfungen etwas nachgelassen hatten, behandelte er (der genannte Astronom) mich wieder freundlich.“ (S. ٢٣٨, 20). Ferner sagt er S. ٢٣٠, 9: „(Ich will ein Buch darüber schreiben), wenn Gott mich so lange leben lässt (lies نَسَأُ für شاء) und mich von den geistigen Zufällen durch seine Gnade befreit. Er vermag es!“ Welcher Art diese Prüfungen und Leiden waren, ob geistige oder körperliche, oder materielle Noth und Sorge, lässt sich leider aus diesen kurzen Angaben nicht näher bestimmen.

Aus S. ١٧, 17 ff. und ٣, 3. 4 ergibt sich, dass Albêrûnî, als er die Chronologie schrieb, über Indische Dinge und speciell über Indische Chronologie noch nicht genau unterrichtet war.

Was seine religiöse Gesinnung betrifft, so scheint er eine ent-

schiedene H̱inneigung zur Shī'a zu bekunden. Er sagt von der Shī'a Zaidijja „möge Gott ihre Gemeinde behüten“ S. ٧, 1, und die Imame der Aliden bezeichnet er als „unsere Herren, das Geschlecht des Propheten, Gott segne ihn und sie.“ S. ٧, 9. Auch in seinem Festkalender der Muḥammedaner (S. ٣٣٨ ff.) spielt die Familie 'Alī's eine ganz hervorragende Rolle und das, was er S. ٣٣٩, 9—11 von dem Tode Ḥusain's und seiner Anhänger sagt, wäre wohl niemals aus der Feder eines Sunniten gekommen. Es wirkt fast komisch, wenn er aus eitel Hass gegen Jazīd b. Muḥāwija in dem Satze *فوضعه بين يديه* und *ونقر الحج* das Subject auslässt, nämlich Jazīd.

Von religiöser, muslimisch-frommer Gesinnung ist in Albērdūn's Schriften wenig zu verspüren; er steht dem Islām und der Rolle des Arabischen Volkes in der Weltgeschichte kühl gegenüber, und sieht in den Arabern nur die Zerstörer Eranischer Nationalität und Grösse. Er scheint, wie manche bedeutende Männer seiner Zeit, ein ausgeprägtes Nationalgefühl gehabt zu haben; er stellt das Eranische Volkthum in seinen verschiedenen Unterarten den aus der Arabischen Wüste gekommenen, ungebildeten Barbaren, welche die Herrlichkeit des Sasanidenreiches zertrümmerten, gegenüber. Der Gedanke an die Zeiten Eranischer Weltherrschaft scheint ihm heilig gewesen zu sein und zuweilen macht er seinem Unwillen gegen die Zerstörer derselben Luft. Eine besondere Abneigung hegt er gegen Kūtaiba ben Muslim, den Muḥammedanischen Eroberer Khwārizm's, und wiederholt beschreibt er, wie dieser die Civilisation seines Vaterlandes vernichtet habe (S. ٣٥, 19 — ٣٦, 2 — ٤٨, 13). Dem 'Abdallāh b. Muslim b. Kūtaiba, der in einem besonderen Buch zu beweisen gesucht hatte, (S. ٣٣٨, 19), dass die Araber etwas besseres seien als die Perser, weist er nach, dass er partiisch sei und einen Groll gegen die Perser hege (S. ٣٣٩, 7. 8), und macht ihn — wohl nicht ohne Bosheit — auf eine Stelle im Koran aufmerksam, in der Gott die Araber hart anfährt. Denn Sure ١, 98 heisst es: „Die Wüsten-Araber sind die ärgsten Ungläubigen und Heuchler und verdienen nicht, die Gesetze der Offenbarung, die Gott seinem Propheten offenbart, kennen zu lernen, aber Gott ist allweise, allwissend.“

§ 3.

Ueber die Auswanderung Albêrûnî's nach Ghazna.

In welchem Jahre Albêrûnî aus Hyrcanien in seine Heimath zurückgekehrt sei, ist nicht überliefert, wahrscheinlich aber geschah es vor dem Jahr 400. Denn er erzählt bei Albaihakî S. ٤٣٨, dass er dem 407 ermordeten Fürsten von Khwârizm *Abû-alfabbâs Mâ'mûn ben Mâ'mûn sieben Jahre lang gedient habe*, und diese Jahre sind nach aller Wahrscheinlichkeit die Jahre von A. H. 400 — 407. Ueber die Rolle, welche er während dieser Zeit als Rathgeber des Fürsten gespielt, vgl. meine Abhandlung, Zur Chronologie und Geschichte von Khwârizm II, S. 293 — 300 und I, S. 504. Nach dem Morde des Fürsten wurde unser Verfasser von den Rebellen gewaltsam quiescirt, vermuthlich gefangen gehalten. Man darf wohl annehmen, dass er durch die diplomatischen Verhandlungen zwischen Khwârizm und Ghazna in den dieser Katastrophe vorhergêgangenen Jahren am Hofe von Ghazna und speciell auch dem grossen Maḥmûd bekannt geworden war.

Ueber die Schicksale der nächsten Lebensjahre unseres Verfassers ist nichts bekannt. Wir finden ihn zunächst in der Fremde wieder, und zwar in Ghazna am Hofe des Eroberers von Indien, Maḥmûd.

Unter welchen Umständen hatte seine Auswanderung Statt gefunden? — Die Frage ist bereits von der Dichtung umspinnen (s. die Vulgata der Europäischen Ueberlieferung bei Reinaud, *Mémoire sur l'Inde* S. 28) und ich fürchte, die folgenden Zeilen werden den Orient um eine schöne und erbauliche Geschichte ärmer machen.

In der Vita des Ibn Sînâ von Khwândamîr (edirt und übersetzt von A. Jourdain in den Fundgruben des Orients III, S. 168 ff.) heisst es, Maḥmûd habe durch einen besonderen Gesandten an seinen Schwa-

ger, den Fürsten 'Alī ben Ma'mūn¹⁾ von Khwārizm das Ansinnen gerichtet, ihm die vier grossen Gelehrten seines Hofes, Abū-Sahl Almasīhī, Albērūnī, Ibn-Sīnā und Abū-alkhair nach Ghazna zu senden, hauptsächlich aus dem Grunde, weil Ibn-Sīnā bei ihm wegen seines Glaubens verdächtigt war und er ihn zur Rechenschaft ziehen wollte. Ma'mūn erfährt von der Sache, bevor noch der Gesandte ankommt, und warnt die vier Gelehrten rechtzeitig. Ibn-Sīnā und Abū-Sahl fliehen, während Albērūnī und Abū-alkhair nach Ghazna wandern.

Diese Geschichte ist aus chronologischen Gründen unmöglich, denn es steht fest, dass Ibn-Sīnā und Abū-Sahl *vor* A. H. 403²⁾ aus Khwārizm geflohen sind, da Ibn-Sīnā nach seiner Ankunft in Hyrcanien dort in den Dienst des 403 verstorbenen Shams-alma'ālī getreten ist, während Albērūnī und Abū-alkhair *erst nach* A. H. 407 Khwārizm verliessen und nach Ghazna zogen, wie sich im folgenden zeigen wird. In dem angeführten Bericht sind nach Zeit und Motiven ganz verschiedene Ereignisse in gedankenloser Weise zusammengewürfelt³⁾.

Etwas verändert findet sich derselbe Bericht in einer Sammlung von Anekdoten über historische Persönlichkeiten, im Nigāristān von Aḥmad ben Muḥammad ben 'Abd-alghafūr Alghaffārī Alkazwīnī (genannt Kādī 'Aḥmad Alghaffārī), geschrieben A. H. 959. In diesem Werke, das ich in einer Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin (Bibl. Sprenger. nr. 78 Bl. 86^a) benutze, wird erzählt, wie folgt: Maḥmūd erfährt, dass am Hofe seines Schwagers Ma'mūn⁴⁾ fünf Sterne der Gelehrsamkeit sich aufhalten, nämlich Ibn-Sīnā, Abū-Sahl, Abū-

1) Das Todesjahr dieses Fürsten habe ich leider noch immer nicht mit Sicherheit ermitteln können; es fehlt auch bei Munāḡḡim Bashy. Wahrscheinlich starb er gegen A. H. 400.

2) Vielleicht schon vor 400, wenn der Fürst 'Alī ben Ma'mūn, der Protector der Gelehrten, schon A. H. 400 gestorben war.

3) Ich bemerke hier, dass Jourdain a. a. O. in der Note 2 S. 170 den Alfārābī in diesen Zusammenhang mischt, der damals schon über ein halbes Jahrhundert tot war.

4) Hier ist nicht 'Alī ben Ma'mūn genannt, sondern dessen Bruder und Nachfolger Ma'mūn ben Ma'mūn.

alkhair, Albêrûnî und Abû-Nasr 'Irâkî, und ersucht den Ma'mûn ihm dieselben nach Ghazna zu schicken. Ma'mûn legt den Gelehrten die Frage vor, ob sie gehen wollen oder nicht. Abû-Sahî und Ibn-Sînâ weigern sich und fliehen; der erstere stirbt in der Wüste vor Durst, der letztere kommt hindurch und hält sich verborgen in Hyrcanien, steckbrieflich verfolgt von Mahmûd, der ergrimmt ist, weil er es besonders auf Ibn-Sînâ abgesehen hatte. Albêrûnî, Abû-alkhair und Abû-Nasr 'Irâkî gehen nach Ghazna und treten in den Dienst Mahmûd's. Er will nun die Geschicklichkeit seiner gelehrten Gäste auf die Probe stellen, und es folgt die Geschichte mit Albêrûnî, die bei d'Herbelot, Bibliothèque Orientale, La Haye 1777, I, S. 45 zu lesen ist.

Was ich gegen die Tradition des Khwândamîr bemerkt habe, gilt in gleicher Weise gegen diese: Ibn-Sînâ muss spätestens vor A. H. 403, wahrscheinlich schon vor 400 Khwârizm verlassen haben, während Albêrûnî es vor dem Frühjahr 408 nicht verlassen haben kann.

Europäische Gelehrte (z. B. Elliot, History of India II, S. 3) wissen noch zu berichten, dass Ibn-Sînâ aus Eifersucht gegen Albêrûnî abgelehnt habe, mit ihm nach Ghazna zu gehen. Es ist mir bisher nicht gelungen, die Quelle dieser Nachricht zu entdecken.

Wenn nun von diesen Berichten, soweit Albêrûnî betroffen ist, nichts übrig bleibt, als dass er nach Ghazna an den Hof des Mahmûd gewandert ist, so komme ich zurück auf die oben gestellte Frage: aus welchen Gründen und unter welchen Umständen fand seine Expatriation Statt? —

Ueber die Vernichtung der Selbstständigkeit des Fürstenthums Khwârizm und seine Annexion durch Mahmûd haben wir Albêrûnî's authentischen Bericht. Er erzählt als Augenzeuge von der Rebellion im Lande, welche mit der Ermordung des letzten Fürsten Ma'mûn ben Ma'mûn endete. Dieser Mord gab dem Mahmûd eine directe Veranlassung zur Einmischung; er zog heran als der Râcher seines Schwagers, schlug die Rebellen und besetzte das Land im Frühjahr

408. Khwârizm wurde eine Provinz seines Reiches. Nachdem er die Rädelsführer bestraft und einen seiner Generale, Altûntâsh, zum Statthalter eingesetzt hatte, zog er noch in demselben Frühjahr nach Afghanistan zurück und nahm zahllose Beute, viele Gefangene, die später seiner Indischen Armee einverleibt wurden, und die Prinzen des gestürzten Fürstenhauses, die er in verschiedenen Burgen interniren liess, mit sich fort.

In diesem Zuge befanden sich nun höchst wahrscheinlich auch Albêrûnî, Abû-alkhair und Abû-Nasr. Von dem zweiten dieser Gelehrten, von Abû-alkhair, berichtet die Gelehrtenchronik des Albaihakî (Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. II, 736 Bl. 7^b): „Abû-alkhair war geboren in Baghdâd, später liess ihn der Shâh von Khwârizm zu sich kommen. Als aber Maḥmûd ben Sebuktegîn Khwârizm in Besitz genommen hatte, nahm er den Abû-alkhair mit sich nach Ghazna“ etc.

Albêrûnî war unter dem Schutze des deposedirten Fürstengeschlechts gross geworden und dem letzten Fürsten hatte er in den wichtigsten Angelegenheiten als Rathgeber gedient, was, wie schon oben bemerkt, dem Maḥmûd sehr wohl bekannt sein konnte. Falls nun ein Restitutionsversuch gemacht werden würde (— und es wurde ein solcher gemacht), falls man versuchen würde Altûntâsh zu verjagen und einen der noch übrigen Prinzen des Hauses Ma'mûn auf den Thron zurückzuführen, war es nicht unmöglich, dass Albêrûnî sich der Bewegung anschliessen und sie durch sein Ansehen und seinen Rath fördern werde. Dies war meines Ermessens der Grund, wesshalb ihn Maḥmûd mit nach Ghazna nahm. Dabei bleibt immerhin nicht ausgeschlossen, dass Maḥmûd möglicher Weise auch für die wissenschaftliche Bedeutung Albêrûnî's sowie für die gerühmte ärztliche Geschicklichkeit Abû-alkhair's eine gewisse Anerkennung und Würdigung gehabt hat.

Von nun an beginnt eine neue Periode in dem Leben Albêrûnî's: die Periode seiner Indischen Reisen und Studien. Daneben führte er aber auch seine astronomischen, physikalischen, geographischen und mathematischen Studien mit gleichem Eifer fort, und es scheint ihm

am Hofe von Ghazna niemals an der Protection gefehlt zu haben, deren er für seine Studien z. B. für seine astronomischen Beobachtungen bedurfte.

§ 4.

Ueber Albêrûnî's Beziehungen zu zeitgenössischen Gelehrten.

In dem vorhergehenden Abschnitte sind wiederholt drei Gelehrte genannt, deren hier zunächst gedacht werden soll:

Abû-alkhair Alḥusain ben Bâbâ ben Suwâr ben Bihnâm Albaghdâdî. Er war in Baghdâd geboren und studirte daselbst Medicin. Als Arzt trat er in den Dienst des Ma'mûn ben Ma'mûn von Khwârizm, und wurde 408 von Mahmûd mit nach Ghazna genommen. Dass auch noch in Ghazna zwischen ihm und Albêrûnî Beziehungen bestanden, ist überliefert. Abû-alkhair, auch Al-khammâr genannt, war Christ. S. Albaihaḳî, Hds. Peterman. II, 736 Bl. 7^b — 9^a und Golius 133 S. 72. 73. Seine Schriften sind angeführt von Wüstenfeld, Geschichte der Arabischen Aerzte und Naturforscher nr. 115.

'Abû-Sahl 'Îsâ ben Jahjâ Almasîhî, ebenfalls ein christlicher Arzt, der aus Gurgân gebürtig war und in Baghdâd studirt hatte. Er stand im Dienst des Khwârizm-Shâh Ma'mûn ben Muḥammad (gestorben A. H. 387). Vgl. Albaihaḳî a. a. O. Bl. 52^b 53^a, Golius 133 S. 75, und seine Schriften s. bei Wüstenfeld a. a. O. nr. 118. Albêrûnî erwähnt ihn kurz in der Chronologie S. 4^r, 11 (er brachte die Monatsnamen der Thamûd in Verse), und in seinem Fihrist (Golius 133 S. 47) berichtet er, dass Abû-Sahl eine Reihe von Werken *in seinem Namen* geschrieben habe¹⁾. Hieraus darf man schliessen, dass eine intime und langjährige Beziehung zwischen Albêrûnî und Abû-Sahl bestanden hat. Es liegt nahe zu vermuthen, dass Albêrûnî dem Verkehr mit diesen beiden vorzüglichen christlichen Aerzten, Abû-alkhair und Abû-Sahl, einen grossen Theil seiner

1) In Golius 133 S. 77 (Glosse unter dem Text) wird ein Sendschreiben des Abû-Sahl an Albêrûnî genannt.

gründlichen Kenntnisse über christliche Dinge verdankt. Einen ähnlichen Verkehr muss er auch mit Jüdischen Gelehrten gehabt haben.

Nach den oben angeführten Berichten des Khwândamîr und des Nigâristân (S. XXIX) ist er elend in der Wüste umgekommen, als er mit Ibn-Sînâ von Khwârizm nach Gurgân floh (vor 403, vielleicht vor 400).

Abû-Nasr Mansûr ben 'Alî ben 'Irâk, Freigelassener des *Emirs der Gläubigen*¹⁾, scheint in vielfachen Beziehungen zu Albêrûnî gestanden zu haben. In der Chronologie erwähnt er ihn als *seinen Lehrer* (استاذى S. ۱۴, 20); er erwähnt ihn auch in seinem Werke über das Astrolabium (Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin, Bibl. Sprenger. 1869 Bl. 112^a) und sagt in seinem Fihrist (Golius 133 S. 47), dass Abû-Nasr *in seinem Namen* eine Reihe von Schriften verfasst habe.

Unter diesen Schriften wird eine رسالة في جدول الدقائق, genannt, welche in der Bodleyana unter dem Titel „*Schreiben des Abû-Nasr an Abû-alraihân, welches genannt wird Gadwâl-aldakâ'ik*“ erhalten ist. S. Uri S. 204 (Marsh. 713). Diese Schrift ist also nicht von Abû-Nasr Alfârâbî, der damals schon längst im Grabe ruhte²⁾, sondern von Abû-Nasr Mansûr ben 'Alî ben 'Irâk, dessen Namen zu Abû-Nasr 'Irâkî zusammengezogen wurde. Mit diesem Namen wird er in dem oben angeführten Berichte des Nigâristân (S. XXX) genannt, und demgemäss ist Abû-Nasr Amran (عمران) bei Jourdaîn (Fundgruben des Orients III, S. 170 und das. Note 1) zu berichtigen in Abû-Nasr 'Irâkî (عراق).

Die Verwechslung unseres Abû-Nasr mit Abû-Nasr Alfârâbî (gestorben A. H. 339) ist schon alt und wird bereits von Albaihakî (Petersm. II, 737 Bl. 8^a) gerügt.

Das Todesjahr dieses Gelehrten, der mit Albêrûnî und Abû-alkhair

1) Unter dem *Emir der Gläubigen* dürfte der Samanidische Grosskönig gemeint sein. Nach Albaihakî (Petersm. II, 737 Bl. 24^a) war der Khwârizmshâh Ma'mûn b. Muhammad auch ein Freigelassener des *Emir's der Gläubigen*, womit hier kein anderer als der Samanidische Grosskönig gemeint sein kann.

2) Vgl. M. Steinschneider, Alfârâbî S. 74. Alfârâbî starb 23 Jahre vor der Geburt Albêrûnî's.

von Khwârizm nach Ghazna übersiedelte, ist mir nicht bekannt. Er muss vor A. H. 427 gestorben sein, denn in diesem Jahr fügt Albêrûnî in seinem Fihrist dem Namen Abû-Nasr's die Worte انار الله برهانه bei, welche nur bei der Nennung von gestorbenen Personen gebraucht werden.

Zu den Schriften, welche dieser Gelehrte *im Namen* Albêrûnî's geschrieben, gehören wahrscheinlich zwei in der Leydener Bibliothek vorhandene:

- 1) Catalogus etc. III, nr. 1007. Theoremata duo [e trigonometria sphaerica, und
- 2) daselbst nr. 1062, ein Fragment, das vielleicht mit der von Albêrûnî genannten Schrift رسالة في البرهان على عمل حبش في مطالع السميت في (Golius 133 S. 47) identisch ist.

Zu denjenigen Gelehrten, mit welchen Albêrûnî persönliche Beziehungen pflegte; kann vielleicht auch Abû-'Abdallah Alhusain ben Ibrâhîm Altabarî Alnâtîlî gehören, der ebenfalls im Dienste des Ma'mûn ben Muḥammad von Khwârizm stand, nachdem er vorher den Ibn-Sînâ in Bukhârâ unterrichtet hatte. Albêrûnî erwähnt ihn in der Chronologie zweimal S. ١١, 11 und 17, wo er gegen seine Schrift *Ueber die natürliche Lebenslänge* polemisiert. Albaihakî (Hds. Peterm. 737 Bl. 14^a) widmet ihm einen kurzen Artikel und nennt zwei Schriften von ihm, eine kleine Abhandlung *Ueber das Dasein* (رسالة لطيفة في الوجود وشرح اسمه) und eine andere *Ueber die Kenntniss des Elixirs* (رسالة في علم الاكسير).

Von dem Lehrer zum Schüler übergehend gelangen wir zu Ibn-Sînâ, dem um 11 Jahre jüngeren Zeitgenossen des Albêrûnî. Auch dieser Gelehrte fand in seinen Wanderjahren am Hofe des Khwârizm-Shâh 'Alî ben Ma'mûn freundliche Aufnahme. Das Jahr, in dem Ibn-Sînâ seine Heimath Bukhârâ verlassen und nach Khwârizm gewandert ist, kann ich nicht ermitteln, aber es scheint festzustehen, dass Ibn-Sînâ, als er auswanderte, wenigstens 22 Jahre alt war. Danach könnte er nicht vor A. H. 395 in Khwârizm eingetroffen sein.

Ob Albêrûnî, der um 390/1 in Gurgân seine Chronologie vollendet hatte, damals schon in seine Heimath zurückgekehrt war, ob also eine persönliche Bekanntschaft zwischen beiden angeknüpft worden sein kann, lässt sich nicht entscheiden.

Wie Ibn-Sînâ aus Khwârizm floh, wie er steckbrieflich von Mahmûd verfolgt wurde, wie er in Gurgân mit dem Fürsten Kâbûs in Berührung kam, um bald (etwa 403) wieder zum Wanderstabe zu greifen, von diesen Dingen ist schon oben die Rede gewesen.

Zwischen Albêrûnî und Ibn-Sînâ hat eine wissenschaftliche Correspondenz statt gefunden, die der erstere in seiner Chronologie S. ٢٥٧, 3—5 bereits erwähnt; sie fällt also in die Zeit vor A. H. 390/1, als Ibn-Sînâ noch in Bukhârâ lebte und erst 18 Jahre alt war. Es ist daher wohl nicht zufällig, wenn Albêrûnî ihn S. ٢٥٧, 4 الفتي d. h. *den jungen Mann* nennt. Einen Theil dieser Correspondenz bildet vielleicht die Schrift Ibn-Sînâ's (British Museum, Add. 16,659 Catalogue S. 457 — Add. 16,660 Catalogue S. 453 — Bodleyana, Marsh. 536 Uri S. 214), in der er auf eine Reihe von Fragen über den Himmel und die Welt, über physicalische und mathematische Dinge antwortet, die Albêrûnî von Khwârizm aus an ihn gerichtet hatte.

Albêrûnî wird von gegnerischer Seite der Vorwurf gemacht, dass er in seinem Streit mit Ibn-Sînâ nicht sehr höflich gewesen sei, und zwar von 'Abû-'Abdallâh Alma'sûmî, einem Schüler des Ibn-Sînâ. Als dem letzteren der Ton seines Gegners nicht mehr zusagte, hörte er auf selbst zu antworten, liess ihm aber durch seinen Schüler Alma'sûmî antworten. Folgende Tradition hierüber findet sich bei Albaihakî (Peterm. II, 737 Bl 56^a und Golius 133 S. 75 auf dem Rande):

بعث الشيخ أبو الريحان البيروني مسائل إلى أبي علي فاجاب عنها أبو علي فاعترض الشيخ أبو الريحان على أجوبة أبي علي وهجنه وهجن كلامه وأذاقه مرارة التهمجين وخاطبه بما لا يخاطب به العوام فضلا عن الحكماء فلما تأمل أبو الفرج البغدادي الأسوطة والأجوبة قال من نجل الناس نجلوه ناب عتي أبو الريحان (1) ٥ ولما اجاب أبو علي عن أسوطة أبي الريحان واعترض أبو

1) Dieser erste Absatz ist nur in Golius 133 vorhanden.

الرجان عليه وتفوه بكلمات متضمنة لسوء الادب والسفاهة كما قال صاحب التتمة¹⁾ فامتنع ابو علي عن مناظرته فاجاب المعصومي عن اعتراضات ابي الرجان وقال لو اخترت يا ابا الرجان مخاطبة الحكيم الفاظا غير تلك الالفاظ لكان اليقين بالعقل والعلم

• § 5.

Ueber das Todesjahr Albêrûnî's.

Dass unser Verfasser nach seiner Ansiedelung in Ghazna wenigstens noch einmal wieder in seinem Vaterlande gewesen sei, ergibt sich aus einer bereits oben S. XI mitgetheilten Stelle seines Fihrist, wo er berichtet, dass er 40 Jahre ein Buch von Mânî gesucht und es schliesslich in Khwârizm bekommen habe. Nehmen wir an, dass er etwa 20 Jahre alt war, als er anfang jenes Buch zu suchen (also A. H. 382), so war er um A. H. 422 oder späterhin wieder in Khwârizm. Ob dieser Aufenthalt ein dauernder war oder nur ein kurzer Besuch, lässt sich nicht bestimmen. Aus dem Umstande, dass Albêrûnî sein *Kitâb-alfahm* einer Landsmännin *Raihana Tochter des Alhasan der Chorasmierin* gewidmet hat, folgert P. Lerch (Russische Revue V. Jahrg. 12. Heft S. 567 Z. 3. 4), dass er, als er dies Buch schrieb, in Khwârizm gelebt habe. Diese Folgerung ist aber nicht stichhaltig; eine in Ghazna lebende Dame konnte sehr wohl *die Chorasmierin* heissen, mit mehr Wahrscheinlichkeit sogar als eine in Chorasmien lebende.

Hâgî Khalîfa gibt unserem Autor nicht weniger als sechs verschiedene Todesjahre:

A. H. 423 in B. V, 114.

430 in B. I, 154; II, 324.

440 in B. II, 429.

Nach 440 in B. III, 254.

Vor 450 in B. V, 435.

450 in B. I, 258.

1) Die Worte صاحب التتمة كما fehlen in Petermann. II, 737

Die älteste mir bekannt gewordene Ueberlieferung über diese Frage ist die folgende: Alghadanfar erzählt, (Golius 133 S. 50) dass ein Schüler Albérûnî's, Abû-alfadl Alsarakhsi, Verfasser des Buches جوامع التعاليم, auf den Rand eines der Werke seines Meisters die folgende Notiz geschrieben habe: „*Der gelehrte Altmeister — Gott sei ihm gnädig! — ist gestorben in der Nacht des Freytag gegen Morgen (also Freitag früh) am 2. Ra'gab A. H. 440.*“ Der Text der Stelle lautet:

قد وجد بخط تلميذه الامام الفاضل ابى الفضل السرخسى صاحب كتاب جوامع التعاليم وكان من اقرب ملازميه واخص خادميه على حاشية بعض كتب الامام الرئيس مكتوباً ما هذه صورته توفي الشيخ العارف رحمه الله بعد العتمة في ليلة الجمعة في الثاني من رجب سنة اربعين واربعائة نور الله حضرته قرء المکتوب ۞

Ferner — so fährt Alghadanfar fort — fand man an einer anderen Stelle (ich vermuthe: in derselben Handschrift) folgende Notiz von einer anderen Hand: „*Der weise Abû-alraihân Albérûnî — Gott mache sein Grab kühl! — erreichte das Alter von 77 Jahren und 7 Monaten.*“ Der Text lautet:

ومكتوب ايضا في موضع آخر بخط غيره كان عمر الحكيم ابى الرجحان البيروني يرد الله مضجعه سبع وسبعين (sic) وسبعة اشهر قربة ۞

Ich halte diese beiden Nachrichten für vollkommen unverdächtig und betone dies besonders, weil man geneigt sein könnte sie als von einem Astrologen (Alghadanfar) herstammend zu verdächtigen.

Albérûnî träumt am Ende seines 61. Lebensjahres, dass er noch 170 oder nach anderer Lesart noch 190 Monde erleben werde. Wenn er aber 77 Jahre und 7 Monate alt wurde, so stimmte der Traum nicht; es bleibt in jedem Fall eine Differenz. Alghadanfar hat diese Differenz bemerkt (Golius 133 S. 51 Z. 1) und bemüht sich auf vielen Seiten dieselbe wegzurechnen oder zu erklären.

Wenn Alghadanfar die beiden Angaben über den Tod Albérûnî's erfunden hätte, so hätte er sie sicherlich so erfunden, dass sie zu der Deutung des Traumes stimmten.

Dass Albérûnî nach 432 gestorben ist, ergibt sich auch aus einer Angabe des Ibn-'Abî-'Usaibi'a (Wüstenfeld, Geschichte der Arabischen Aerzte und Naturforscher nr. 129), wonach sein Werk كتاب الجواهر في الجواهر

dem Fürsten von Ghazna, Shihâb-aldaula Abû-alfath Maudûd ben Mas'ûd, der von A. H. 432—441 regierte, gewidmet sein soll. Dies Werk ist unter dem Titel كتاب الجواهر في معرفة الجواهر im Escorial vorhanden, s. Casiri I, S. 322; es wird auch von H. Kh. II, 608 genannt.

Albaihakî und Alshahrazûrî geben das Todesjahr nicht an.

§ 6.

Text von Albêrûnî's Fihrist. Verzeichniss seiner Werke. (Golius Cod. 133 S. 33 ff.)

بسم الله الرحمن الرحيم

هذه رسالة للشيخ المحكيم الفاضل المعظم ابي ربحان محمد بن احمد البيروني رَوَّحَ الله رَسْمَهُ
وقدس نفسه في فهرست كتب محمد بن زكرياء الرازي

ذكرت لزلته ذاكرا وبه مذكورا انك تشوقت الى الاحاطة بزمان محمد بن زكرياء بن يحيى
الرازي والاطلاع على كمية كتبه التي عملها واسماؤها لتتطرق بذلك الى طلبها وان ما تحقق
لديك من ذلك قريحته وزكاء فطنته وبلوغه من الصناعة اقصى مداها شوقك الى معرفة اول من
ابتدأ بالطب واستنبطه وهذا وان كان بحثا خيريًا فانك لم تأت بالنزاع نحوه شيئًا فريًا وقد
عمل اسحق بن حنين المترجم مقالة في تواريخ مشاهير الاطباء اليونانيين وكبارهم الذين
ابدعوا الاصول وقننوا القوانين وحافظوا عليها لاغاية الانس محافظة بقيت لها في العالم آثارهم
ما بقي حتى قادت صحة العزائم والادهام كثيرا من الاعلاء الى الانتفاع بغشيان الهيكل المبنية
باسمائهم والاستشفاء بولوجها واقامة القرابين فيها من الاسقام العظام وحصول النجى بها دون
الجري على مناهج الطب في العلاج وزاد اسحق من هذا الفن على للغاية لولا تناول الفساد
مقالته في النسخ والنقل ممن يحصل ولا يصحح ويجمع ولا يطالع وذكرتك انك لما عرفتني
متخلفا بغير هذه الطريقة قصدتني في قصدك مؤملا آرتياح القلب من جهتي في مطلوبك على
قلته فائدته ونزارة عائدته وقد حققت ظنك في بحسب الامكان واثبت لك من كتب ابي بكر
ما شاهدته او عثرت على اسمه من خلالها بارشاده اليه ودلالته عليه ولولا احترامي لك لما

ارتجاع ظ Rand, ارجاع Text d ولولا Ms. c عليه Ms. b زلت Rand, زالت Text a

فعلته لما فيه من اكتساب البغضاء من مخالفيه وظنهم أن من شيعته ومن أسوى بين ما يتأذى
 بالاجتهاد إلى صوابه وبين ما يميله إليه هواه وفرط تعصبه حتى يفتضح فيه بارتكابه ولا يقتصر
 من القساوة في باب الديانة بالأشكال والأعراض والأغفال دون الاستغفال بالقدح فيها بأرواح السوء
 وأفاعيل الشياطين حتى يحمله ذلك على الإرشاد إلى كتب ماني وإصحابه كيادا للديان والاسلام
 من بينها ويوجد مصداق قولي في آخر كتابه في النبوات حين يستخف والسفة غير لائق
 بالفضلاء والكبراء وقد كان في نسخه منها لا يلوث خاطره ولسانه وقلبه بما يتنزه العاقل عنه
 ولا يلتفت إليه إذ لا يكتسب سعيه في الدنيا إلا مقتنا فلا تزال ترى من لا يسوى لقدمه ترابا
 يقول قد أقسد الرازي على الناس أموالهم وأبدانهم وأديانهم وهو صادق في المحاشية الأولى وفي
 أكثر الأخرى ولذلك تتعذر مرادته في الوسطة وأنا مع برأعي من أتباعه فيما يفسد المال على
 حتى الغناء وغيره للاستغناء فلا أبرئ نفسي منه ثم أنج من توابعه في الجنة الأخرى وذلك
 أني طالعت كتابه في العلم الإلهي وهو يبادي^ه فيه بالدلالة على كتب ماني وخاصة كتابه
 الموسوم بسفر الاسرار فغرتني السمة كما يغره المبيض والمصفر في الليبيا غيري فخرصني الحداثة
 بل خفاء الحقيقة على طلب تلك الاسرار من معارف في البلدان والاقطار وبقيت في تباريح
 الشوق نيفا وأربعين سنة إلى أن قصدي بخوارزم بجند من هذان متوسل بكتب وجدها من
 جهة فضل بن سهلان وعرفني بحبها وفيها مصحف قد أشتتل من كتب المانوية على فرقاطيا
 وسفر الجبابرة وكنز الأحياء وضح اليقين والتأسيس والانجيل والشابورقان وعدة رسائل لماني
 وفي جملتها طلبتي سفر الاسرار فغشيتني له من الفرح ما يغشى الظمان من رؤية الشراب ومن
 الترح في عقباه ما يصيبه من الجشنة في مأبة ووجدت الله تعالى صادقا في قوله ومن لم يجعل
 الله له نورا فما له من نور ثم اختصرت ما في تلك السفر من الهدمان البحت والهاجو المحض
 ليطالعها مأووف بأفتي وسيعجل الشفاء منها كفعلي فهذه حال أبي بكر ولست اعتقد فيه مخادعة
 بل أخذاء لما يعتقد هو فيمن نزههم الله عن ذلك ولم يرحس حظه فيما رآه فالاعمال بالنيات
 وكفى بنفسه عليه يومئذ حسيبا^ه

a Text b Ms. c Ms. d Sure 17, 15.
 Die folgende Notiz über Alrāzī, das Verzeichniss seiner Werke und die Untersu-
 chung über den Ursprung der Griechischen Medicin lasse ich hier aus.

- وكما افتتحتُ كلامي بكتب ابي بكر فاني اختتمه بما شاهدتك وقتنا تطلب متى من اسماء الكتب التي اتفق لي عملها الى تمام سنة سبع وعشرين واربعائة وقد تم من عرى خمس وستون سنة قمرية وثلاث وستون شمسية وما تعجبتُ ان يصدق تأويل رويان وان لم يصدق حرصى عليه^٥
- آ قد عملت لزيج الخوارزمي عليه وسلمت المسائل المفيدة والجوابات السديدة في ٢٥٠ ورقة
- ب وعمل ابو طلحة الطبيب في ذلك شيئاً يوجب مناقضته فعملت ابطال البهتان بايراد البرهان على اعمال الخوارزمي في زيجه ٣٣٠ ورقة
- ج وعثرت لابي الحسن الاهوازي على كتاب في هذا الباب ظلم فيه الخوارزمي فاضطرت الى عمل كتاب الوساطة بينهما في ٩٠٠ ورقة
- د وعملت كتاباً وسميته بتكميل زيج حبش بالعلل وتهذيب اعماله من الزلل جاء ثلثه في ٢٥٠ ورقة
- ه وكذلك عملت في السند هند كتاباً وسميته بجوامع الموجود لخواطر الهند في حساب التنجيم جاء ما تم منه في ٥٥٠ ورقة
- و وهذبت زيج الاركند وجعلته بالفاظي ان كانت الترجمة الموجودة منه غير مفهومة والفاظ الهند فيها لحالها متروكة
- ز وكتاب مقاليد علم الهيئة^٦ ما يحدث في بسيط الكرة ١٥٥ ورقة للاصفهري جيلجبلان مرزبان بن رستم
- ح وعملت كتاباً في المدارين المتحدين والمتساويين وسميته بخيال الكسوفين عند الهند وهو معني مشتهر فيما بينهم لا يخلو منه زيج من ازياجهم وليس معلوم عند اصحابنا
- ط وعملت كتاباً وسميته في امر الماخن وتبصير ابن كيسوم المفتن ان كان تعدى طوره وجعل نفسه في هذا الباب فجاء الكتاب في ١٠٠ ورقة
- ق وعملت بسؤال احد المتبحرين في التحاويل^٧ مقالة وسميتها باختلاف الاقاويل لاستخراج التحاويل في ٣٠ ورقة

يَا وبسؤال أحد من شك في جداول تعديل الشمس ولم يهتد لطريق تحليل حصى لها

مقالة في التحليل والتقطيع للتعديل في ٧٠ ورقة

يَب في تهذيب الطُّرُق المحتاج اليها في استخراج هيئة الفلك عند المواليد وتحاويل السنين

وغيرها من الاوقات مقالة في ٩٠ ورقة

يَج والقاضى الى القسم العامرى مفتاح علم الهيئة في ٣٠ ورقة تضمن البلدى مجردة عن

الاشكال

يَد وعلت على هيئة فصول الفرجاني لكن المحسن مسافر^٥ كتابا سميت تهذيب فصول الفرجاني

في ٢٠٠ ورقة

يِه وله كتابا في افراد المقال في امر الاطلال استغوى هذا الفن في ٢٠٠ ورقة

يوله عند ما بحث عن تسوية البيوت كتابا في استعمال دوائر السموت لاستخراج مراكب

البيوت في اكثر من ١٠٠ ورقة

يَز ولبعض متجمل جرجان مقالة في طالع قبة الارض وحالات الثوابت لوات العروض في

٣٠ ورقة

يَح ومقالة صغيرة في اختبار مقدار الليل والنهار في جميع الارض لتعريف كون السندريما

تحت القطب^٥ بغير تشكيل^٥

ثم عملت فيما اتصل باطوال البلاد وعروضها وسموت بعضها من بعض

أ كتاب تحديد نهايات الاماكن لتصحيح مسافات المساكن في ١٠٠ ورقة

ب كتاب تهذيب الاقوال في تصحيح العروض والاطوال في ٢٠٠ ورقة

ج وكتاب تصحيح المنقول من العرض والطول في ٤٠ ورقة

د ومقالة في تصحيح الطول والعرض لمساكن المعمر من الارض

ه واخرى في تعيين البلد من العرض والطول كلاهما في ٢٠ ورقة

و ومقالة في استخراج قدر الارض برصد احتياط الاثني عن قلل الجبال في ٩٠ ورقة

ز فى غروب الشمس عند منارة اسكندرية فى ٤٠ ورقة

ح فى الاختلاف الواقع فى تقاسيم الاقاليم فى ٢٠ ورقة

ط فى اختلاف ذوى الفصل فى استخراج العرض والميل

ى وكتاب الاجوبة والاسئلة لتصحيح سمت القبلة فى ٣٠ ورقة

يا وايضاح الادلة على كيفية سمت القبلة فى ٢٥ ورقة

يب وتهذيب شروط العمل لتصحيح سمت القبلة فى ٤٠ ورقة

يج وفى تقويم القبلة بمسب بتصحيح طولها وعرضها فى ١٥ ورقة

يد فى الانبعاث لتصحيح القبلة كان فى ٤٥ ورقة

يه وتلافى عوارض الزلّة فى كتاب دلائل القبلة ٥

عملت فيما اتصل بالحساب

أ تذكرة فى الحساب والعدّ بأرقام السند والهند فى ٣٠ ورقة

ب كلما يتبعها فى استخراج الألعاب واضلاع ما وراءه من مراتب الحساب فى ١٠٠ ورقة

ج وكيفية رسوم الهند فى تعلّم الحساب

د فى أنّ رأى العرب فى مراتب العدد اصوب من رأى الهند فيها فى ١٥ ورقة

ه وفى رايشيكات الهند فى ١٥ ورقة

و وفى سكلب الاعداد جاء نصفه فى ٣٠ ورقة

ز ترجمة ما فى برام سدهاند من طرق الحساب فى ٤٠ ورقة

ح منصوبات الضرب ٥

وعملت فى الشعاعات والممر

أ كتابا سمّيته بتجريد الشعاعات والانوار^ه عن الفصائح المدونة فى الاسفار فى ٥٥ ورقة

ب ومقالة فى تحصيل الشعاعات بأبعد للطرق عن الساعات فى ١٠ ورقة

ج واخرى فى مظهر الشعاع ثابتا على تغيير البقاع ١٥ ورقة

د وتمهيد المستقر لتحقيق معنى الممر فى ٦٠ ورقة ٥

وعملت فيما اتصل بالآلات والعمل بها

- أ كتابا فى استيعاب الوجوه الممكنة فى صنعة الاصطراب^{هـ} فى ٨٠ ورقة
 ب وفى تسهيل التصحيح الاصطراحي والعمل بمرتباته من الشمال والجنوب فى ١٠ ورقة
 ج وفى تسطيح الصور وتبسيط الصور فى ١٠ ورقة
 د وفيما أُخْرِجَ ما فى قوة الاصطراب الى الفعل فى ٣٠ ورقة
 هـ وفى استعمال الاصطراب الكرى ١٠ اوراق ٥

وعملت فيما اتصل بالازمنة والاوقات

- أ مقالة فى تعبير الميزان لتقدير الزمان فى ١٥ ورقة
 ب فى تحصيل الآن من الزمان عند الهند فى ١٠٠ ورقة
 ج وتذكرة فى الارشاد الى صوم النصارى والاعبياد فى ٢٠ ورقة
 د فى الاعتذار عما سبق لى فى تاريخ الاسكندر فى ١٠ اوراق
 هـ وفى تكييل حكايات عبد الملك الطبيب البستى فى مبدأ العار والتهاته فى قريب من ١٠٠ ورقة ٥

وعملت فى المذنبات والذوائب

- أ مقالة فى دلالة الآثار العلوية على الأحداث السفلية فى ٣٠ ورقة
 ب فى أبطال ظنون فاسدة خطرت على قلوب بعض الاطباء فى امر الكواكب المحادثة فى الجوى
 فى ٧٠ ورقة ٠

ج ومقالة فى اللام على الكواكب ذوات الانساب والذوائب فى ٩٥ ورقة

د ومقالة فى مضيآت الجوى المحادثة فى العلو

هـ ومقالة فى تصفح كلام ابن سهل القوي فى الكواكب المنقضة^{هـ} فى ١٥ ورقة ٥

وعملت كتابا فى تحقيق منازل القمر فى ١٨٠ ورقة

ب فى الفحص عن نوادر ابن حفص عمر بن الفرخان فى ٣٤ ورقة

ج ومقالة فى النسب التى بين الفلزات والجواهر فى الحجم فى ٣٠ ورقة

- د ومقالة فى استخراج الاوتار فى الدائرة عواص الحظّ المكنى فيها فى ٨ ورقة
ه وتذكرة فى المساحة للمسافر المقوى فى ١٠ اوراق
و ومقالة فى نقل * عواص الشكل القطاع الى ما يغنى عنه فى ١٠ ورقة
ز ومقالة فى ان لوازم تجزئ المقادير لا الى نهاية قريبة من امر الخطين اللذين يفسران ولا يلتقيان فى الاستبعاد فى ١٠ اوراق
ح ومقالة فى صفة اسباب السخونة الموجودة فى العار واختلاف فصول السنة فى ٢٥ ورقة
ط ومقالة فى البحث عن الطريقة المتعرفة المذكورة فى كتاب الآثار العلوية فى ٢٠ ورقة
ى المسائل البلخية فى المعنى المتعلقة بانكسار الصلعة فى ٧ ورقة
يا الجوابات عن المسائل الواردة من متجى الهند فى ١٢٠ هـ
يب والجوابات عن المسائل العشر الشيرية
وعملت فيما اتصل باحكم الجرم
آ كتاب التفهيم لوائى صناعة التنجيم
ب ومقالة فى تقسيط القوى والدلالات بين اجزاء البيوت الاثني عشر فى ١٥ ورقة
ج ومقالة فى حكاية طريق الهند فى استخراج العمر
د ومقالة فى سير سهرى السعادة والغيب
ه فى الارشاد الى تصحيح المبادئ اشتمل على النمودارات فى ٥٠ ورقة
و ومقالة فى تبين راي بطليموس فى الساعات فى ٧ اوراق
ز وترجمة كتاب الموالييد الصغير لمراهمم
واما ما يجرى مجرى الأشخاص من الهزل والسخف
فقد ترجمت قصة وامق وعذرا
ب وحديث قسيم السرور وعين الحياة
ج وحديث ارمزدمار ومهرلر
د وحديث صنمى الباميان

- ٥- وحديث دالمة وكرامى دخت جهلى الوادى
 ٦- وحديث فيلوفر فى قصة ديبستى وبربهاكر
 ٧- وثاقبة الالف من الانعام فى شعر ابي تمام
 ٨- ومقالة فى الاسسكار فى قد الاشجار
 ٩- وتحصيل الراحة بتصحيح المساحة
 ١٠- والتخدير من قبل الترك
 ١١- والقرعة المصرحة بالعواقب
 ١٢- والقرعة المثمنة لاستنباط الضائر المختنة وشرح مزامير القرعة المثمنة
 ١٣- وترجمة كلب ياره وهو مقالة للهند فى الامراض التى تجرى مجرى العفونة
 ١٤- وأما فيما اتصل بالعقائد
 ١٥- فعلت كتابا فى تحقيق ما للهند من مقالة مقبولة فى العقل او مركولة فى ١٠٠ ورقه
 ١٦- ومقالة فى علّة علامات البروج فى الزيجات من حروف الجمل فى ١٥ ورقه
 ١٧- وكلام فى المستقر والمستودع فى ١٠٠ اوراق
 ١٨- ومقالة فى تاسديو الهند عند مجيئه الانثى
 ١٩- وترجمة كتاب شامل فى الموجودات المحسوسة والمعقولة
 ٢٠- وترجمة كتاب دالجل فى الخلاص من الارتباك
 ٢١- فأما ما عملته وذهبت عني نسخته او سوائه فكثير مثل التنبيه على صناعة التمويه ٢٢ و٢٣

احكام الحجم

- ٢٤- وتنوير المناهج الى تحليل الازياج
 ٢٥- والتطبيق الى تحقيق حركة الشمس
 ٢٦- والبرهان المنير فى اعمال التنسيير
 ٢٧- وكتاب تنقيح التواريخ وامثال ذلك ٢٨

a Rand الاشجار b Rand ١٧٠٠ غ c Rand ١١٠٠ غ d H. Kh. II, 429.
 e Rand المنهل ط

والذى ذكرته من تأويل رؤياي فأعلم أن للإنسان في محنته ونكائبه وأن كان أعقل الناس
واكيسهم لا يزال يتوقع الفرح فيستروح إلى البشائر وينقبض عما يكره ويتطير به ويسر بالاحلام
فيؤكّن إلى الغال والاحكام وقد كنت ببشريتي على هذا في مثل تلك الاوقات أطالب المتجملين
بالنظر في العواقب من مولدى وبيتدئون باستخراج العمر على اختلاف شديد بينهم فيه فن
أخذ له ست عشرة سنة ومن أخذ له ثيفا واربعين سنة مكذبا نفسه فقد كنت مجاوزا
للخمسین وأما غيرهم^{هـ} فرادوا على الستين زيادة فزرة لما شارفت ذلك الوقت أكتنفتى أعلال
مهلكة اجتمع بعضها في وقت واحد وترادفت بعضها في وقت دون وقت حتى رشت العظام
وهدت البدن وأقعدت عن الحركة وفسدت الحواس ثم اخذت بالانجلاء بعد أن خارت
القوى بالشجوخة ورأيت ليلة تحويل السنة المحادية والستين^{هـ} في المنام كآتي مترصدا للهلال أطلبه
في مواضعه وأتأمله على مساقطه فيخرجني رؤيته فقال لي قائل خله فانك ابنه مائة وسبعين^{هـ}
مرة^{هـ} وانتبهت بعقبه وحولت الاربع^{هـ} عشرة سنة قرية مع شهرين^{هـ} إلى الشمسية فنقصت
خمسائة شهر ونصف شهر وقاربت الجملة سني عطارد الكبرى الذى ذكروا أنه المستولى على وقت
الولادة ومع هذا فلم أقش فيما ذكرته فكان قد دفنى ولم يبق منه غير الحجرة والقصعة إلا
لشيء واحد وهو اتمام ما على اليد من النواقص وتبييض المسود في التعاليق

أ كالقانون المسعودي

ب والآثار الباقية من القرون الخالية

ج وكالارشاد إلى ما يدرك ولا ينال من الابعاد

د وكالتأنيب في المكاييل والموازين وشرائط الطيار والشواهي

هـ وجميع الطرق السائرة في معرفة اوتار الدائرة

و وكتصور امر الفجر والشفق في جهتي الشرق والغرب من الافق

ز وكتكميل صناعة التسطيع

ح وكجلاء الأذهان في زيج البتاني

a Ms. وانا عمر b Nach Ghadanfar (Gol. 133 S. 52), war dies die Nacht des

7. Shawwāl A. H. 424. c Rand خ تسعين d Rand خ الخمس e Rand خ عشرة أشهر

ط- وكتحديد المعجزة وتصحيحها في الصورة

ق- وكعدل زيچ جعفر المكنى بأبي معشر فسائر المقالات وما انويه من ترجمة كتب الهند ولا يعين عليها بعد عون الله والأمان عن مقسمات الفكر غير انفساح المدّة وتأخر الاجل وسلامة الحواسّ وصحة البدن بحسب السنّ ويجب عليك أن تعلم فيما عدهته من كتبي مما علمته في حدائتي وازدادت المعرفة بفته بعد ذلك فلم أطرحه ولم استرذله فانها جميعا أبسنّتي والاكثر بابنه وبشعره مفتون ٥ وما عمله غيرى باسمى فهو بمنزلة الرئائب في الحجور والقلائد على الخور لا اميز بينها وبين الانهار فما تولاه باسمى ابو نصر منصور بن على بن عراق مولى امير المؤمنين اثار الله برهانه آ كتابه في السموت

ب- وكتابه في علّة تنصيف التعديل عند اصحاب السندهند

ج- وكتابه في تصحيح كتاب ابراهيم بن سنان في تصحيح اختلاف الكواكب العلوية

د- ورسالته في براهين اعمال حبش بجدول التقويم

ه- ورسالته في تصحيح ما وقع لابي جعفر الخازن من السهو في زيچ الصفائح

و- ورسالته في مجازات دوائر السموت في الاصطrolاب

ز- ورسالته في جدول الدقائق

ح- ورسالته في براهين على عمل محمد بن الصباح في امتحان الشمس

ط- ورسالته في الدوائر التي تحدّ الساعات الزمانيّة

ي- ورسالته في البرهان على عمل حبش في مطالع السموت في زيجه

يا- ورسالته في معرفة القسّي الفلكيّة بطريق غير طريق النسبة المولّفة

يب- ورسالته في حلّ شبهة عرضت في الثالثة عشر من كتاب الاصول ٥

والذي تولاه ابو سهل عيسى بن يحيى المسيحيّ باسمى كتابه في مبادئ الهندسة

ب- وكتابه في رسوم الحركات في الاشياء ذوات الوضع

ج- وكتابه في سكون الارض او حركتها

د- وكتابه في التوسط بين ارسطوطاليس وجالينوس في المحرّك الاول

ه- ورسالته في دلالة اللفظ على المعنى

و رسالته فى سبب برد أيام العجوز

ز رسالته فى علّة الترممة التى تستعمل فى احكام الحجور

ح رسالته فى آداب صحبة الملوك

ط رسالته فى قوانين الصناعة

ي رسالته فى دستور الخط

يا رسالته فى الغرليات الشمسية

يب رسالته النوجسية

ومما عمل ابو على الحسن بن على الجبلى بسمى "الرسالة المَعْنونة" عن وعن وقد عرضت عليه ما معى من هذه الكتب لتعلمنى موقع اشتبهاتك منها لاقيه منك وانزهك به والسلام

تمت الرسالة للاستاذ المعروفة بالفهرست

Bei Hâgi Khalîfa werden noch folgende, in diesem *Fihrist* nicht genannte Schriften unserem Verfasser beigelegt:

- I, 258 إرشاد فى احكام الحجور
- I, 272 كتاب الاستشهاد باختلاف الارصاد (citirt in der Chronologie).
- I, 277 استيعاب فى تسطيح الكرة
- II, 324 تعليل باحالة الوم فى معانى النظم
- II, 608 الجماهر فى الجواهر (sic)
- III, 254 Commentar zu Abû-Tammâm
- III, 567 زيچ العلائى
- III, 568 زيچ المسعودى (Canon Masudicus?).
- IV, 80 الشموس الشافىة للنفس (citirt in der Chronologie).
- IV, 186 und V, 114 العجائب الطبيعية والغرائب الصناعية (citirt in der Chronologie).
- V, 33 كتاب الاحجار
- V, 62 كتاب تسطيح الكرة
- V, 110 كتاب الصيدلة
- V, 386 Auszug aus dem Almagest.
- V, 435 مختار الاشعار والآثار

والله اعلم بالصواب

Einige der von H. Kh. genannten Werke dürften sich bei näherer Untersuchung mit solchen, die im Fihrist angeführt sind, identificiren lassen; andere dürften mit Unrecht Albérûnî beigelegt worden sein.

Einige dieser Werke sind in den Bibliotheken Europa's vorhanden.

Canon Masudicus - Bodleyana, Bodley 516 (datirt A. H. 475, Nicoll-Pusey S. 360).

Kgl. Bibliothek in Berlin, acc. ms. 10,311.

British Museum, Elliot Collection (datirt A. H. 570).

Kitâb - altafât - Bodleyana, Bodley 281 und Marsh. 572, Nicoll-Pusey S. 262 } Arabische Ausgabe.
Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. 67 (ohne Anfang).

British Museum, Add. 7697 }
und Add. 23,566. } Persische Ausgabe.
Privatbesitz von Mr. C. Scheffer, Paris.

Ueber das Astrolabium, Titel كتاب استيعاب الوجوه الممكنة في صنعة الاصطلاب
Kgl. Bibliothek in Berlin, Sprenger 1869; Theil
des Werkes in Peterm. 672 Bl. 144^b — 179.
Bodleyana, Marsh. 701 Uri 225.

De superficibus sphaericis, Titel كتاب الدرر في سطح الاكر
Bodleyana, Seld. 3297, 85. Uri 227.

مقالة في سير سهمى السعادة والغيب
Bodleyana, Seld. 3144, 11. Uri S. 191.

كتاب نزهة النفوس والافكار في خواص المواليد الثلاثة المعادن والنبات والاحجار
Bodleyana, Marsh. 689. Uri 126.

كتاب الجواهر في معرفة الجواهر
Escorial, Casiri I, S. 322.

(في راشيكات الهند s. قرى راجيك)
India Office Library nr. 824 (Gaikwâr), Loth nr. 1043.

Anweisung zum Gebrauch des Astrolabium's (vielleicht die Schrift des Fihrist, betitelt في تسهيل التصحيح الاصطلاقي والعمل بمركباته الخ)

Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. 672 Bl. 1—43.

Als Anhang an den Fihrist mögen hier der Vollständigkeit halber noch zwei Notizen von Albaihakī und Alshahrazūrī Platz finden.

Albahiakī, mit vollem Namen Zahīr-aldīn Abū-alḥasan b. Abī-al-kāsim (nicht zu verwechseln mit seinem Landsmann¹⁾), dem Historiker der Ghaznawiden, Abū-alfadl Muhammad b. Alḥasan Albaihakī) schrieb eine Fortsetzung²⁾ zu dem Werke, genannt صولان الحكة, von Abū-Sulaimān Muḥammad b. Tāhir b. Bahrām aus Sigistān. Dies Werk ist eine Sammlung von geistreichen Sprüchen bedeutender Gelehrter (fast nur solcher aus dem Osten des Chalifats) mit gelegentlichen, leider sehr spärlichen biographischen Notizen.

Wann Albaihakī gestorben, ist mir nicht bekannt. Er erwähnt aber in seinem Werke gelegentlich Ereignisse aus seinem Leben mit Angabe des Datums, und daraus ersehen wir, dass er A. H. 516 bereits und dass er 553 noch am Leben war (Bl. 65^a und Bl. 80^b). Er hat also sein Werk in der zweiten Hälfte des 6. Jahrhunderts der Flucht geschrieben.

Sein Werk liegt mir vor in einer Handschrift der Kgl. Bibliothek in Berlin, Peterm. II, 737 und einer Handschrift der Leydener Universitäts-Bibliothek, Golius 133 (S. 73—79), die aber nur einen von Alghadanfar gemachten Auszug gibt. Die auf Albērūnī bezügliche Notiz findet sich unverkürzt auf dem Rande von S. 77.

Alshahrazūrī, mit vollem Namen Shams-aldīn Muḥammad b. Maḥmūd, überlieferte in einer eigenen Bearbeitung ein um A. H. 445 geschriebenes Werk von Mubashshir ben Fâtik, betitelt كتاب مختار³⁾

1) Den er selbst auf Bl. 8^a seines Werkes erwähnt.

2) Titel كتاب تنمّة صولان الحكة

3) Die Quelle desselben ist ein Werk gleichen Inhalts von dem A. H. 260 verstorbenen Hunain b. Ishāk.

الحكم ومحاسن الكلم, und setzte es fort bis an seine Zeit. Es ist eine Sammlung von Sprüchen Griechischer Philosophen und Mediciner mit gelegentlichen biographischen Notizen, welche von Alshahrazûrî durch Anfügung eines zweiten Theiles, enthaltend Sprüche von Muslimischen Gelehrten, erweitert wurde.

Auf dem ersten Blatt der Berliner Handschrift (Mss. Or. Oct. 217) ist das Werk betitelt: كتاب نزهة الارواح وروضة الافراح فى تواريخ الحكماء المتقدمين والمتأخرين من مؤلفات محمد بن محمود شهرزورى

Denselben Titel gibt H. Kh. VI, 321.

Ueber das Leben Alshahrazûrî's ist mir nichts bekannt; es lässt sich aber nachweisen, dass er sein Werk zwischen den Jahren A. H. 586 und 611 geschrieben haben muss.

Die letzte, späteste Biographie, die sein Werk enthält, ist diejenige des Abû-alfutûh Jahjâ Alsuhrawardî. Als Datum seines Todes wird das Ende des Jahres A. H. 586 (Bl. 192^b) angegeben. Der Verfasser muss also nach diesem Jahr geschrieben haben.

Dass er andererseits vor A. H. 611 geschrieben hat, ergibt sich aus der Thatsache, dass die Leydener Handschrift seines Werkes bereits von A. H. 611 datirt ist (s. Catalogus etc. III, 345).

Albaihakî und Alshahrazûrî geben zum grossen Theil denselben Text; sie haben also entweder von einander abgeschrieben oder beide dieselbe Quelle benutzt. Im allgemeinen bin ich geneigt Albaihakî den Vorzug zu geben, weil er älter sein und Albêrûnî räumlich näher gestanden haben dürfte, denn er lebte im Osten des Khalifats, in Khurâsân, während Alshahrazûrî wahrscheinlich in Mesopotamien oder Syrien lebte. Hieraus erklärt es sich wohl auch, dass Alshahrazûrî das Märchen von der Abstammung Albêrûnî's aus Sind in die Welt setzen konnte.

Albaihakl

aus Peterm. II, 737 Bl. 38^a und Golius 133, S. 77 Rand.

الحكيم أبو ربحان محمد بن أحمد البيروني

أبو ربحان البيروني من أجلاء المهندسين وقد سافر في بلاد الهند أربعين سنة وصنف كتباً كثيرة رايتم أكثرها بخطه والقانون المسعودي الذي صنفه في عهد السلطان شهاب الدولة مسعود بن محمود غرة في وجوه تصانيفه (38b) وله مناظرات مع أبي علي ولم يكن الخوض في بحار العقول من شأنه وكل ميسر لما خُلِقَ له وزادت تصانيفه على جمل بغير وكان موثقاً في هذا السعي المشكور وبيرون التي في منشأه ومولده بلدة طيبة فيها غرائب وعجائب ولا غرو فان الدر ساكن الصدف ٥ قال في تحقيق امر منازل القمر سهولة الشيء وصعوبته قلما تطلق وأما تضالان اليه بحسب اختلاف الاحوال فيسهل لها من جهة ويتعذر من أخرى وقال جل خطر الملوك عن المجازاة بالانتقام وليس للملك أن يحسد إلا على حسن التدبير والسياسة الملك اقل الناس خوفاً من الفقر وأكثر الناس خطراً وقرباً الى الهلاك فليس له ان يتخذ ويحب فان ما قل عنده لا يكثر وما (39a) كثر لا ينعدم المن يبطل احسان المحسن العاقل من استغنى بتدبير اليوم عن تدبير الغد لا تحقر الامر الصغير فللامر الصغير موضع ينتفع به وللامر الكبير موقع لا يستغنى عنه ما اجتمعت عليه الالف والعادة واصطلحت عليه العادة فلا تخالفها من اكتفى له التأديب باللام لا يوثق بالسوط والسيف مدرسة اخلاق الحكماء والعلماء تحبى السنة الحسنة وميت البدعة السنن الصالحة علامات الخير والحق لكل يوم امر حاضر وكل غد ما فيه يحدث ٥

Alshahrāzūrī

aus Ms. Or. Octav, 217 Bl. 170a.

أبو ربحان محمد بن أحمد البيروني وبيرون مدينة بالسند وكان من أجلاء المهندسين وقد سافر
 في طلب العلم في بلاد الهند أربعين سنة وصنف كتباً كثيرة وله مناظرات مع أبي علي ولم يكن
 الخوص في بحار المعقولات من شأنه (170b) وكل ميسر لما خلق له وزادت تصانيفه على حمل
 بغير وكان موفقاً في هذا السعي المشكور وبيرون هي التي منشأه ومولده بلدة طيبة فيها غرائب
 وعجائب ولا غرو فان الدر ساكن الصدف ومن كلامه سهولة الشيء وصعوبته قلما تطلق
 وأما تصانيفه اليه بحسب اختلاف الاحوال فيسهل لها من جهة ويتعسر من اخرى قال
 مدارس اخلاق الحكماء والعلماء تحيي السنة وتميت البدعة السنن الصالحة علامات الخير
 والحق لكل يوم امر حاضر وكل غد ما فيه يحدث وبلغني انه لما صنف القانون المسعودي
 اجازه السلطان الشهيد حمد فيل من النفرة فردّه الى الخزانة فقد رأى الاستغناء عنه ورفض
 العادة في الاستغناء وكان مع المسبحة في التعبير وخلا بالخال في عامة الامور مكثاً على تحصيل
 العلوم منصباً الى تصنيف الكتب يفتح ابوابها ويحيط شواكلها وأقربها ولا يكاد يفارق يده
 القلم وعينه النظر وقلبه الفكر ألا في يومى النيروز والمهرجان من السنة لأعداد ما يمس
 الحاجة اليه في المعاش من بلغة الطعام وعلقة الرباش

II. Ueber die Handschriften.

Albérûnî's Werk scheint im Orient nicht sehr häufig copirt worden zu sein¹⁾; soweit mir bekannt, finden sich in allen Bibliotheken Europa's nicht mehr als vier Exemplare, deren Zahl sich bei näherer Betrachtung auf drei reducirt. Diese drei Handschriften sind die Quelle meiner Ausgabe. Während vom Canon Masudicus wenigstens drei vortreffliche, alte Handschriften, die fast bis auf die Zeit des Verfassers zurückgehen, existiren, sind alle Exemplare der Chronologie neuen und neuesten Datums.

I. *L*, Handschrift des Brittischen Museum's, Add. 7491 (Rich Collection) 146 Blätter, ist sorgfältig geschrieben, und vollständig punktirt und vocalisirt; sie hat keine Bilder und ermangelt fast sämtlicher Tabellen. Der Schreiber hat die Copie augenscheinlich nicht ganz fertig gemacht; in dem ersten Drittel (Bl. 1—62) hat er wenigstens die Zeichnungen und Linien für die Tabellen gezogen und die Zahlenreihen (nicht die ganzen Tabellen) ziemlich vollständig copirt. Dagegen von Bl. 62 an ist überall der für die Tabellen bestimmte Raum leer gelassen.

Die Handschrift ist durchweg collationirt; die Berichtigungen sind am Rande mit ص d. h. صح notirt. Copist und Collationator sind dieselbe Person.

Der Schreiber war ein Perser, wie sich aus gelegentlichen Persischen Marginalien (über Lücken im Original) ergibt.

Die Handschrift dürfte in Baghdād oder im mittleren Persien geschrieben sein. Sie ist datirt von A. H. 1079 (A. D. 1668/9).

II. *R*, Privatbesitz von Sir Henry Rawlinson (jetzt Eigenthum des Brittischen Museum's), 157 Blätter. Nach folgendem Colophon auf Bl. 157* ist diese Copie A. H. 1254 Ende des Monats Safar (A. D. 1838 Mai) vollendet: قد فرغ من تسويده في يوم الجمعة سلخ شهر صفر المظفر بيد أقل العباد الفقير العاصي يعقوب بن اسمعيل نقرشي سنة ١٢٥٤

1) Almakrizi, Jākūt, Alkazwini und Bar-Hebraeus besaßen Exemplare des Werkes.

Der Schreiber copirte in Teheran eine alte, der dortigen Shâh-Moschee angehörige Handschrift, wie Sir H. Rawlinson auf einem der letzten Blätter bemerkt: The Ms. was copied for me at Teheran from a fine and ancient exemplar. Teheran. June 20th. 1838.

H. Rawlinson.

Diese Handschrift ist mit diakritischen Punkten versehen, aber durchweg ohne Vocale. Sie enthält keine Bilder, aber fast sämtliche Tabellen und Figuren. An vielen Stellen sind leere Felder gelassen, zum Theil von rothen Linien begrenzt, welche wohl ursprünglich zur Aufnahme von Bildern (die demnach in der Teheraner Handschrift vorhanden zu sein scheinen) bestimmt waren.

Bl. 156. 157. gehören nicht mehr zur Chronologie. Sie enthalten eine Tabelle — sammt Gebrauchsanweisung — zur Bestimmung der hauptsächlichsten Feste der Christen und des Jüdischen Ostern von Abû-alfabbâs Alfadl b. Khâtîm Alnairîzî. Dieser Anhang ist aus der Teheraner Copie herübergenommen, denn am Ende desselben bemerkt der Schreiber:

هذا تمام ما وجد في آخر الكتاب والمحمد لله الخ

In Folge der gleich zu erwähnenden Unordnung ist der Anfang des Satzes (S. ۳۳۳, 1—7 لاتقياده inclus.) in dieser Handschrift ausgefallen.

Das Britische Museum hat noch eine dritte Handschrift der Chronologie (*T*), Add. 23.274 (Taylor Collection), welche nach einer Mittheilung von Sir Henry Rawlinson aus *R* copirt ist. Die Copie wurde vollendet in Baghdâd A. H. 1255 den 19. Muḥarram (A. D. 1839 d. 4. April). Ich habe diese Handschrift als für meine Zwecke entbehrlich nicht berücksichtigt.

III. *P*, Handschrift der Bibliothèque Nationale in Paris, Supplément Arabe nr. 713, 171 Blätter. Dies Exemplar ist das vollständigste von allen; es enthält den ganzen Text, wie er in meiner Aus-

gabe vorliegt, sämmtliche Tabellen und Figuren und ausserdem noch Bilder, die freilich vollkommen werthlos sind. Nicht allein sind die diakritischen Punkte vollständig gesetzt, sondern der Text ist von Anfang bis zu Ende mit einer wahren Fluth von Vocalen und Lesezeichen aller Art überschüttet, die leider nicht immer so correct wie zahlreich sind.

Die Handschrift ist nicht datirt; da sie aber in ihrem ganzen Habitus eine unverkennbare Aehnlichkeit mit *L* (datirt A. H. 1079) aufweist, so vermute ich, dass sie ziemlich um dieselbe Zeit d. h. etwa in der zweiten Hälfte des 17. Jahrhunderts geschrieben sein dürfte, womit alle äusseren paläographischen Merkmale übereinstimmen.

Also eine Handschrift aus diesem Jahrhundert und zwei aus dem 17ten waren das ganze Material, das ich benutzen konnte. Für die Zeit zwischen der ältesten Handschrift und der Abfassung d. h. für die Ueberlieferung des Werkes während eines Zeitraumes von 6—700 Jahren stand mir keinerlei Zeugnis zu Gebot.

Die Frage nach dem Verhältniss der drei Handschriften zu einander löste sich bald in einer sehr einfachen, aber für meine Zwecke wenig erfreulichen Weise.

Alle drei Handschriften enthalten genau denselben Text mit denselben Fehlern und Lücken; sie stammen aus einer und derselben Quelle und können sogar direct aus derselben Handschrift (derjenigen der Shâh-Moschee in Teheran?) abgeschrieben sein.

Ueber dies Archetypon lässt sich folgendes aussagen:

1. Die Handschrift scheint nach Art aller Handschriften der älteren Zeit wenige oder gar keine diakritischen Zeichen, noch auch Vocale gehabt zu haben. Sie enthielt nur das Consonantengerippe.

2. Sie enthielt das Werk schon nicht mehr vollständig. Ich nehme an, dass die ungebunden neben einander liegenden Lagen (کواريس) in Unordnung d. h. in eine falsche Reihenfolge gerathen sind, dass zum Theil die Rückseiten der Kurras abgerieben und abge-

bröckelt waren und daher mehrere derselben sich in einzelne Blätter auflösten, die dann ebenfalls in Unordnung geriethen; schliesslich dass auch einzelne Blätter zum Theil durchgebrochen und nur noch in einzelnen Stücken vorhanden waren, was sich bei der Natur des älteren entweder sehr spröden, bröcklichen oder sehr faserigen Papiers sehr wohl erklärt. Die Folge dieses Zerstörungsprocesses war eine doppelte:

1) Dass wir das Werk nicht mehr ganz besitzen, dass der Text, wie er uns vorliegt, von Anfang bis zu Ende Lücken, höchst beklagenswerthe Lücken aufweist. Einzelne Blätter und ganze Lagen sind verloren gegangen.

2) Dass in dem Archetypon eine Verwirrung in der Reihenfolge der Blätter eingerissen war, die sich in dem Zustande meiner Handschriften widerspiegelt. Während *R* und *L* im grossen und ganzen dieselbe Reihenfolge darbieten, befindet sich *P* im Zustande der vollkommensten Unordnung. Ausserdem war *P* — wenigstens damals, als ich sie benutzte — auch noch falsch gebunden. Selbst da, wo alle drei Handschriften übereinstimmen, ist diese Ordnung nicht immer richtig.

Es ist mir zuweilen zweifelhaft vorgekommen, ob Albêrûnî die letzte Feile an sein Werk gelegt hat¹⁾. Hierüber lässt sich streiten. Doch möchte ich mit Bestimmtheit annehmen, dass einige Tabellen vielleicht nicht von ihm selbst, sondern von seinen Schülern ausgearbeitet und hinzugefügt wurden, denn es kommen unverkennbare Rechenfehler vor, die man einem Mathematiker und Astronomen wie Albêrûnî unmöglich zur Last legen kann. Wenn man seine Zahlenangaben nachrechnet, die oft das Ergebniss langwieriger Rechnungen sind (und er hat die leidige Gewohnheit, meist nur die Resultate sei-

1) Eigenthümlich klingt es, wenn Albêrûnî in seinem Fibrist (S. XXXXVI) sagt, dass er damit beschäftigt sei, A. H. 427, eine Reinschrift von der Chronologie zu machen.

ner Rechnungen anzugeben, während er die Erkennung der Methode, die ihn dazu geführt, dem Scharfsinn des Lesers überlässt), so wird man immer finden, dass er mit einer Gewissenhaftigkeit und Akribie, die nichts zu wünschen übrig lässt, vorgegangen ist.

Im folgenden soll nun ausgeführt werden

- I. Dass alle drei Handschriften dieselben Lücken und Fehler haben.
- II. Dass alle drei Handschriften in Unordnung sind und dass auch schon das Archetypon in Unordnung war.

Zum Schluss werde ich

- III. Die Grundsätze darlegen, nach denen ich den Text constituirt habe.

I.

Während in Einzelheiten die drei Handschriften sich gelegentlich ergänzen, indem eine derselben ein Wort oder einen Satz enthält, der in einer oder beiden anderen fehlt, sind sämtliche grosse, offenkundige Lücken, die zum Theil schon von den Schreibern bemerkt wurden, allen Handschriften gemeinsam.

Nach S. ۱۳۱ d. h. nach den Tabellen der Sasaniden fehlen die Tabellen der Tabba's von Südarabien und der Lakhmidischen Fürsten von Alhira, welche Albérûnî selbst vorher auf S. ۱۳۰, 4. 5 angekündigt hatte.

Danach folgte ursprünglich ein Verzeichniss der Chalifen bis zur Zeit des Verfassers¹⁾, das aber in allen Handschriften fehlt. An dies Verzeichniss schloss sich folgerichtig S. ۱۳۲ die Bemerkung über die Regierungsdauer der einzelnen Chalifen an.

Grosse Lücken ähnlicher Art, die keines Commentars bedürfen, finden sich an folgenden Stellen: ۱۱۴, g — ۲۹, c — ۲۹, c — ۱۱۴, d — ۱۳۸, 1 — ۱۳۱, 16 — ۱۳۴, 22 — ۱۴۳, c — ۱۴۰, e.

Während diese Lücken, deren Verzeichniss sich noch vermehren liesse, zur Genüge darthun, dass alle drei Handschriften das Werk

1) Ein solches Verzeichniss findet sich im Canon Masudicus.

in derselben Verstümmelung geben, wäre es dennoch möglich, dass eine Handschrift einen wesentlich verschiedenen, besseren Text darböte als die anderen. Aber auch dies ist nicht der Fall, denn sie stimmen bis auf die Auslassung einzelner Wörter und Zeilen genau mit einander überein. Die folgenden Beispiele werden dies erhärten:

S. 170, 19 ff. Der Verfasser vergleicht die astronomischen Elemente der Jüdischen Chronologie mit den Resultaten der Beobachtungen Arabischer Astronomen, und bemerkt zunächst eine Differenz zwischen dem synodischen Monat der Juden und demjenigen der Astronomen.

„Zu diesen Differenzpunkten — spricht er — gehört es, dass der synodische Monat der Juden gleich ist

I. 29 d 12 h 793 Halākīm

oder

II. 29 d 12 h 44' 3" 20''' 12^v.

Die Differenz zwischen beiden beträgt:

III. 1" 2''' 38^{iv} 48^v."

Hier ist also eine Differenz zwischen zwei Zahlen angegeben, aber zwischen welchen zwei Zahlen? Im vorhergehenden ist nur *eine* Zahl genannt; die zweite muss also ausgefallen sein. Aber wo ist die Lücke? —

Es muss zunächst auffallen, dass in Zahl II die Quarten fehlen, und wenn man die Umrechnung der Zahl I in die Zahl II (d. h. in das Sexagesimal-System) controlirt, so findet man

$$29 \text{ d. } 12 \text{ h } 793 \text{ h} = 29 \text{ d } 12 \text{ h } 44' 3'' 20'''.$$

Die 12 Quinten gehören also nicht mehr zur Zahl II. und damit ist bewiesen, dass die Lücke zwischen Z. 20 und 21 in Zahl II zwischen den 20 Terzen und den 12 Quinten anzusetzen ist.

Nachdem ich nun aus anderen Stellen die von Albērdnī angenommene Länge des synodischen Monats der Astronomen ermittelt hatte, ergab sich — mit Hülfe der im Text vorhandenen Differenz — sehr bald, was hier ausgefallen sein muss.

Die Rechnung ist folgende:

Synodischer Monat der Juden	29 d 12 h 44' 3'' 20'''
Synodischer Monat der Arabischen	
Astronomen	29 d 12 h 44' 2'' 17''' 21 ^{IV} 12 ^V
Differenz	1'' 2''' 38 ^{IV} 48 ^V

Der ursprüngliche Text muss demnach gelautet haben:

„Zu diesen Differenzpunkten gehört es, dass der synodische Monat der Juden gleich ist

I. 29 d 12 h 793 h

oder

II. 29 d 12 h 44' 3'' 20'''

{während er nach der Beobachtung der neueren Astronomen beträgt

III. 29 d 12 h 44' 2'' 17''' 21^{IV}] 12^V.

Die Differenz zwischen beiden beträgt:

1'' 2''' 38^{IV} 48^V."

Es lässt sich auch noch erkennen, dass es ein Homoioteleuton zweier auf einander folgender Zeilen war, welches die Auslassung dieser Zeile veranlasste.

Die eine Zeile endete mit den Worten:

und *zwanzig* Terzen (in Zahl II),

die folgende mit den Worten:

und *zwanzig* Quartan (in Zahl III im Ausdruck einundzwanzig Quartan).

Nicht immer lassen sich Lücken mit solcher mathematischer Gewissheit nachweisen und ausfüllen. Dennoch glaube ich eine ganze Reihe von Lücken nachgewiesen zu haben, deren Annahme kaum einem Zweifel begegnen wird, welche — wie die eben besprochene — beweisen, dass alle drei Handschriften einen bis in die letzten Kleinigkeiten übereinstimmenden Urtext überliefern. Besonders gefährlich war für den Text die Nachbarschaft von Tabellen; unmittelbar vor und nach Tabellen wurde er am leichtesten verstümmelt. Aber auch im Inneren des Textes, fern von solchen Klippen, wo keine anderen als die gewöhnlichen Schreiberversehen vorkommen, stimmen die Hand-

schriften genau überein. Die geringen Differenzen, welche vorhanden sind, sind neue, von den Schreibern erst in den Text hineingetragene, an dem Text verbrochene Fehler. Als weitere kleinere Lücken mitten im Context mögen zur Bestätigung des eben gesagten die folgenden dienen: S. ١٨, i — ١٨, cd — ١٨, c — ١٩, l — ١٩, a — ٢١, g — ٢٢, a — ٢٣, ag.

Nächst den gemeinsamen Lücken kommen nun die gemeinsamen Fehler in Betracht. Wenn im Archetypon ein Wort falsch geschrieben war, so wurde der Fehler von allen drei Schreibern getreulich copirt. Auch daraus sind vielfach Fehler entstanden, dass die Schrift des Originals nicht überall ganz deutlich, oder dass ein Wort ohne irgendwelche diakritische Punkte geschrieben war, und dass dann die Schreiber in ihren Deutungsversuchen auf falsche Fährte geriethen.

Ein wesentliches Moment für die Ueberlieferung Arabischer Texte ist die Verschiedenheit¹⁾ der älteren Naskhī-Schrift von der jüngeren, die Uebertragung der Texte aus der älteren in die jüngere. In der ersten Periode (etwa bis A. H. 600) macht die Arabische Punctationsweise ihre ersten Gehversuche; sie ist noch unbeholfen und schwankend. Nach jener Zeit wurde sie in zweckentsprechender und constanterer Weise bis zu dem Niveau, das sich in unseren Drucken findet, ausgebildet.

Oftmals ist es nun vorgekommen, dass Schreiber der zweiten Periode, wenn sie Werke aus der ersten zu copiren hatten, die älteren Zeichen nicht mehr ganz genau kannten oder in ihrer Wiedergabe unaufmerksam zu Werke gingen. Sie lasen z. B. ein س mit einem kleinen verkürzten س darüber, eine Bezeichnung des Sîn, nach neuerer Weise als ش Shîn, oder sie verkannten ein im Zusammenhang nach älterer Weise ohne Alif geschriebenes langes â. Besonders unheilvoll wirkte die radicale Verschiedenheit der älteren

1) Ich denke hier weniger an die Verschiedenheit der Consonantenzüge als an diejenige der diakritischen Punkte und anderweitigen Leszeichen.

Schrift von der neueren in der Bezeichnung gewisser Consonanten, derjenigen, welche die ältere mit gewissen diakritischen Zeichen versah, während die neuere sie ohne jedes Zeichen der Art schreibt, und derjenigen, welche umgekehrt die ältere Schrift ohne jedes Zeichen schreibt, während sie in der neueren Schrift mit diakritischen Zeichen versehen werden. Dieser Umstand ist von besonderer Wichtigkeit für die Ueberlieferung von Eigennamen in Arabischen Handschriften, und muss in einer noch zu schreibenden Arabischen Paläographie eingehende Würdigung finden.

Folgendes diene zur Erläuterung des zuletzt besagten:

S. ١٩, a. Alle Handschriften geben das sinnlose فلعلته. Im Archetypon stand

فلغلبة d. h. فلغلبة

„Wegen des Vorwiegens der *Vollständigen* (ψ) Monate über die *Unvollständigen* (π) im neunzehnjährigen Cyclus, denn er hat 125 *vollständige* Monate und nur 110 *unvollständige*“ u. s. w.

S. ٣٣, 9. Alle Handschriften haben ان شاء الله في الاجل. Vollkommen sinnlos! Leider habe ich den Fehler an dieser Stelle übersehen und erst an der zweiten Stelle, wo er nochmals vorkommt (S. ٣٦, 7), erkannt. Das Original hatte, vielleicht etwas undeutlich geschrieben:

ان نسا الله في الاجل

d. i. ان نسا الله في الاجل

„Wenn mich Gott so lange leben lässt.“

S. ٣٨ a b. Alle Handschriften haben فشيطا und فشيطا. Vergebens sucht man herauszufinden, wie der niedrigste Grad des Syrischen Clerus حصيدا d. h. einfältig heissen konnte.

Das Original hatte

فسلطا oder فسلطا

d. h. فسلطا oder فسلطا, und so ist zu lesen, denn es ist das Griechische Wort ψάλλης.

S. ٢٥, 16. 23 (und später mehrfach) schreiben die Handschriften اوريسا, was der Griechische Name eines Windes sein muss. Ich habe

dies Unding leider auch nicht bei der ersten Begegnung gleich erkannt, aber schliesslich fand sich die Lösung des Räthsels.

Im Archetypon stand

اوريسبا

d. i. اورنيثيا = *ὄρνιθαι* Vögelwinde. Den sachlichen Beweis für diese Lesung geben die Parapegmata von Ptolemaeus und Geminus.

S. ۳۳۷, 13. Alle Handschriften lesen

اذا قارن الدبران الخ

Dieser fehlerhafte Text ist wohl schon im Original vorhanden gewesen. Das Metrum erfordert اذا ما, wie Z. 6. 10. 20.

S. ۳۴, 9. Alle Handschriften geben die Consonantengruppe

احلب

Diese Züge, die wohl so schon im Original standen, lassen keine dem Sinne entsprechende Deutung zu. Es ist zu schreiben

احلب

d. h. أَجَلَّتْ, und alles ist in Ordnung.

S. ۳۳۸, a. Alle Handschriften lesen

المنشاة.

Das Original hatte

المنساء

d. h. المنسأة, aber die Schreiber lasen das nach älterer Weise als *Shn* charakterisirte Zeichen fehlerhaft, aber nach neuerer Schreibweise als *Shn* (und zwar in einem ganz gewöhnlichen, ihnen wohl bekannten Worte).

S. ۳۱, 1. Alle Handschriften lesen

بركمونس.

und es ist nicht unmöglich, dass schon so das Original las. Es ist ein alter Schreibfehler, zu verbessern in

بركمونس

d. i. παραχοιμώμενος.

S. ۳۳, d Z. 22. Alle Handschriften lesen

الفصل

aber es handelt sich nicht um die *Zeit der Jahreszeit*, sondern um die *Zeit des Schröpfens*. Das Original hatte gewiss

الفصد,

denn so ist zu lesen.

S. ١٥٥, Z. 6. c. Alle Handschriften lesen

فعادت

Sollte nicht der Schreiber des Originals eine kleine Metathese begangen und

فعاد

für دعادت

geschrieben haben? — Mit دَعَّات ist alles in der Ordnung. Es ist die Rede von dem wiederholten, dem Gliederzucken ähnlichen Auf-
flackern einer dem Verlöschen nahen Lampe.

S. ٢٢٢, Z. 15. Alle Handschriften schreiben والبروج und leider habe ich diesen Fehler zu spät erkannt. Vielleicht hatte das Archetypon

والبرج

d. h. والبرارج

denn so ist ohne Zweifel zu lesen. *Bdriḥ* ist der Gegensatz von *Nau'*; *Bāriḥ* ist die Wirkung des Aufganges einer Mondstation, *Nau'* die Wirkung des Unterganges derselben.

Das Verzeichniss dieser und ähnlicher Stellen liesse sich sehr ausdehnen, aber es ist überflüssig weitere Beispiele zu geben. Wer ihrer bedarf, findet sie ohne Mühe in meiner *Varietas Lectionis* unter dem Text.

Aus dem bisher angeführten ergibt sich zur Evidenz, dass alle drei Schreiber denselben Text mit denselben Fehlern und Lücken copirten. Dieser Urtext war im allgemeinen nicht schlecht, aber keineswegs frei von den gewöhnlichen Schreiberfehlern; weil er nur von einer sehr geringen und sporadischen Punctuation begleitet war, war das Verständniss desselben nicht immer leicht. Die Schreiber sind in der Deutung der vieldeutigen Schrift oft fehl gegangen, und fügten noch weitere Irrthümer hinzu, indem sie die ältere Schreib- und Punctationsweise nicht immer richtig wiedergaben.

II.

In der Pariser Handschrift, obwohl sie die vollständigste von allen ist; herrscht (oder herrschte, als ich sie collationirte) eine schwer zu beschreibende Unordnung. Es verlohnt sich nicht der Mühe, die Ursache derselben näher zu untersuchen; ich habe die durch den Inhalt gebotene Reihenfolge mir notirt, wäre aber gegenwärtig, ohne die Handschrift vor mir zu haben, nicht in der Lage zu entscheiden, was der Schreiber und was der Buchbinder verbrochen hat; das aber könnte ich beweisen, dass der Schreiber das seinige zu der Unordnung beigetragen hat.

R und *L* geben den Text in derselben Ordnung, und ich habe kein Bedenken, diese Ordnung für diejenige des Originals zu erklären; aber auch diese war nicht mehr ganz richtig; bereits im Original müssen die losen Blätter und Blattstücke unter einander gerathen sein.

In folgenden vier Fällen habe ich mich genöthigt gesehen, von der in *L* und *R* gegebenen Reihenfolge abzuweichen:

1) In *RL* folgt auf das Verzeichniss der Assyrer-Könige S. ʌ¹ und ʌ, unmittelbar dasjenige der Aegypter-Könige auf S. ʔ und ʔ¹. Am Schluss des letzteren steht die folgende Notiz:

„Von da an datirte man nicht mehr nach diesen (den Aegypter-königen) und nach den Chaldaern, sondern nach Alexander dem Griechen.“ Es muss hier auffallen, dass die Chaldäer im vorhergehenden noch gar nicht genannt sind.

Nach dem Verzeichniss der Aegypter-Könige folgt S. ʌ, beginnend mit den Worten: „Westliche Autoren berichten von diesem letzten König, dass zu seiner Zeit Jonas nach Ninive gesandt wurde, und dass ein Mann mit Namen *Artāk* sich gegen ihn empörte.“ Solange ich mit den Handschriften *Artāk* las, war mir der Zusammenhang verfinstert; nachdem aber *Artāk* sich zu *Arbāk* d. h. Arbaces entpuppt hatte, war sofort klar, dass sich diese Notiz nicht auf den letzten Aegypter, Nectanebus, sondern auf den letzten Assyrer, Thonos Konkoleros bezieht, und dass dies Textstück (sammt der folgen-

*****d

den Tabelle der Könige von Babel) unmittelbar an das Verzeichniss der Assyrischen Könige anzuschliessen ist.

Nach diesem Abschnitt S. ^{av} folgen in *LR*:

die Ptolemäer S. ¹¹ 'Z. 18 ff. S. ¹¹

die römischen Kaiser S. ¹¹, ¹¹

die späteren Kaiser von Diocletian an S. ¹⁰, ¹¹

dieselben von Constantin an S. ^{1v}, ^{1a}

Dann folgt in *RL* (*R* Bl. 41^b links) der Text und die Tabelle auf S. ^{1a}, ¹¹, beginnend mit den Worten: „Wir haben für die Leute von Babel auch noch das folgende gefunden u. s. w. (folgt die Liste der Chaldäer-Könige aus dem Canon des Ptolemaeus). Dies Textstück schliesst sich augenscheinlich an S. ^{av} (die Tabelle der Könige von Babel) an, vgl. S. ^{1a}, ¹¹ meiner Ausgabe.

Hiernach folgt nun erst das Verzeichniss der Aegypter-Könige S. ¹, ¹¹, und jetzt ist vollkommen am Platz die Notiz S. ¹¹, 17:

„Von da an datirte man nicht mehr nach diesen (den Aegypter-Königen) und nach den Chaldäern, sondern nach Alexander dem Griechen“, denn im folgenden wird mit Philippus, Alexander und den Ptolemaeern fortgefahren.

Die richtige Reihenfolge ist danach folgende: Assyryer-Könige, Arbaces und Könige von Babel, Chaldäer-Könige, Aegypter-Könige, Ptolemäer, Römische Kaiser, Byzantinische Kaiser.

2) Die Tabellen der Eranischen Könige, besonders der Arsaciden und Sasaniden, sind in einem krausen Wirrwarr überliefert. Die Reihenfolge in *RL* ist folgende:

Nach den Tabellen der Peshdadier und Kayanier (d. i. nach S. ¹¹¹) folgen die Sasaniden-Tabellen S. ¹¹⁰ — ¹¹⁸, S. ¹¹¹ — ¹¹¹; dann Arsaciden- und Sasaniden-Tabellen bunt durcheinander S. ¹¹¹ von Z. ⁴ — ¹¹⁰, S. ¹¹¹ Z. 1 — 4, S. ¹¹¹, ¹¹¹, ¹¹¹ Z. 1 — 3, ¹¹⁸ Z. 12 (von فلنترك an), ¹¹¹, ¹¹, ¹¹¹, ¹¹¹, ¹¹¹, ¹¹¹ (von Z. 5 an), ^{11v}, ¹¹⁸ Z. 1 — 12 (bis المعيار), ¹¹¹, ¹¹¹ u. s. w.

An dieser Stelle muss wohl die Urhandschrift stark in Unordnung gewesen sein; ein Kurrás (oder mehrere) muss sich in lose Blätter aufgelöst haben, die dann in Unordnung geriethen und zum Theil

verloren gingen. So erklärt es sich, dass die Tabellen der Könige von Südarabien und von Alhîra, sowie der Chalifen an dieser Stelle ausgefallen sind.

3) Die zum Muhammedanischen Kalender gehörigen Tabellen S. ۱۱۱, ۲. und S. ۲۱ (bis Z. 17 Ende) sind in der Handschrift an eine ganz verkehrte Stelle gerathen. Sie stehen nämlich zwischen dem Festkalender der Sabier und dem der alten Araber (in R Bl. 138^{ab}), nach meiner Ausgabe zwischen S. ۳۳۴ und ۳۳۵.

Dass die *emendirte Tabelle* الجدول المصحح hier einzufügen ist, ergibt sich aus dem ganzen Zusammenhang und speciell aus S. ۱۸ Z. 15. Wenn man, wie ich gethan habe, diese Tabelle und den folgenden Text bis zu den Worten اذا دار دور الثمانية S. ۲۱ Z. 17 (in R Bl. 138^b Z. 7 v. u.) hier einfügt, so bilden die Worte مرارا عند تطول الزمان الحج S. ۲۱ Z. 8 (in R Bl. 77^b) die richtige Fortsetzung, und aus den disjecta membra wird ein ganzes. Eine (vermuthlich nicht unbedeutende) Lücke bleibt leider immer noch übrig. Die Worte von وعلى bis بالمسحوق S. ۱۸ Z. 11 kann ich nur auffassen als den Anfang eines ausgefallenen, längeren Abschnittes.

4) In *RL* ist gegen das Ende die Reihenfolge der Texte und Tabellen folgende:

S. ۳۵۱ Z. 1—23 (bis ذلك)

S. ۳۵۷—۳۶۱

S. ۳۵۳—۳۵۶

S. ۳۵۱ Z. 23 (ولان) — ۳۵۲

S. ۳۶۲ Z. 7 (von للاستفادة an) bis zum Schluss.

Der Inhalt war hier der einzige Maassstab, nach dem ich die Blätter ordnen konnte.

Abgesehen von diesen vier Stellen, in denen mir nichts übrig blieb als nach meinem Ermessen den Zusammenhang herzustellen, bin ich überall der Anordnung von *RL* gefolgt, und habe keinen weiteren Grund sie anzuzweifeln. Die Unordnung in dem Original muss noch eine unendlich viel grössere gewesen sein, als *P* aus dem-

selben copirt wurde; denn während in *RL* nur vier Partien in Unordnung sind, ist in *P* das ganze Werk in eine grosse Zahl von einzelnen Blättern und Lagen zertheilt, deren richtige Reihenfolge ohne Vergleichung von *R* und *L* sehr schwer zu ermitteln gewesen wäre.

Wir kommen also durch die Prüfung der Reihenfolge zu dem Resultat, dass *RL* aus demselben Original geflossen sind; was *P* betrifft, so *kann* es aus demselben Original copirt sein, welches aber damals anders geordnet gewesen sein muss als zu der Zeit, da *R* und *L* copirt wurden, oder aber *P* ist nicht direct aus demselben Original, sondern aus einer Copie desselben geflossen.

III.

Bei dieser Beschaffenheit des handschriftlichen Materials war die Aufgabe des Herausgebers leicht zu bestimmen:

1) Für den Arabischen Text inclus. Arabische Eigennamen ist das Consonantengerippe des Archetypon, wie es von den drei Handschriften übereinstimmend gegeben wird, die Grundlage; dagegen für die gesammte — diakritische und vocalische — Punctuation meines Textes trage ich allein die Verantwortung.

Meine Aufgabe gegenüber der Consonanten-Ueberlieferung war dieselbe wie die der drei Schreiber, dieselbe, die man jeder unpunktirten Arabischen Handschrift gegenüber hat.

Man wird finden, dass ich nur selten in der Lage war, von dem überlieferten Consonanten-Text abweichen zu müssen, und in dem Fall sind meine Aenderungen in der Regel sehr geringfügig und mit der Eigenart der Consonantenzüge leicht zu ermitteln.

2) Für den nicht-arabischen Theil des Textes d. h. für alle fremden Eigennamen stellte sich die Aufgabe wesentlich anders. Für diese musste ich soweit als möglich aus anderweitigen Quellen eine sichere Lesung zu gewinnen suchen, z. B. für die Namen der christlichen Märtyrer und Heiligen aus den Griechischen Menaeen; wo aber dies nicht möglich war, wie z. B. für die Chorasmischen und Sogdischen Namen, für die Namen von Festen und Gottheiten in dem

Festkalender der Sabier, musste ich alle drei Handschriften als vollgültige Zeugen nicht allein für die Consonanten, sondern auch für die Punctuation betrachten. Wenn es auch nicht wahrscheinlich ist, dass die fast überall volle Punctuation der Handschriften schon in dem Archetypon vorhanden gewesen ist, so lässt sich doch mit Sicherheit erkennen, dass wenigstens ein Theil derselben schon in dem Original vorhanden gewesen sein muss; es ist sogar nicht unmöglich, dass schon Albêrûnî selbst, um die Aussprache eines barbarischen Namens anzudeuten, einige *adminicula lectionis* hinzugefügt hat, wie solche gelegentlich bereits in den ältesten Handschriften vorkommen. Hätte ich also auf diesem Gebiete mich nur an das Consonantengerippe gehalten, so hätte ich mich der Gefahr ausgesetzt, Zeichen wegzulassen, die wirklich auf alter Tradition beruhen und immerhin gelegentlich dazu beitragen können, einen Fremdling unter der hieroglyphenartigen Maske Arabischer Consonantenzüge erkennen zu lassen.

Die Arabische Diction Albêrûnî's trägt ein doppeltes Gepräge: dasjenige seiner Heimath und Nationalität, und dasjenige seiner Zeit. Er schrieb Arabisch wie ein Fremder Eranischer Nationalität, dessen Umgangssprache das Persische war, und schrieb den mittelarabischen Stil des Zeitalters der Scholastik. Zu diesen Kennzeichen gesellt sich noch ein drittes, das seiner Individualität entspringt: eine ausserordentliche Kürze und Prägnanz des Ausdrucks. Sie entspringt bei Albêrûnî, nicht wie bei manchen Indischen Autoren, der Absicht, nur mittelst Commentar verstanden werden zu wollen, sondern dem von ihm wiederholt ausgesprochenen Grundsatz, dass er nicht populär schreiben will noch auch für Anfänger, sondern nur für solche, welche genügend vorbereitet sind und die von ihm ausgesprochenen Gedanken in selbstständiger Weise controliren und weiter bearbeiten können und wollen.

„Es war nicht die Gewohnheit unseres Meisters — so schreibt einer seiner Schüler —, wenn er in seinen Schriften verschiedene Methoden discutirte, Beispiele zu geben. Und wenn er einmal ein

Beispiel gab, was selten genug geschah, so drückte er sich in verschlossenen Wendungen aus, zwar mit beredten Worten, aber doch mit solchen, die sehr schwer zu verstehen sind. Als ich ihn einmal hierüber befragte, erwiderte er mir: „Ich gebe desshalb keine Beispiele in meinen Schriften, weil ich will, dass der Leser sich mit dem, was ich sage, Mühe geben soll, d. h. derjenige Leser, der die erforderliche Uebung und Durchbildung besitzt, und der die Wissenschaft liebt. Was Leute anderer Sorte betrifft, so kümmere ich mich nicht darum, ob sie mich verstehen oder nicht; das ist mir vollkommen gleichgültig¹⁾.“

Mittelalterliches Arabisch lässt sich nicht immer strenge nach den Regeln des Mufasssal behandeln, und grammatischer Rigorismus bringt hier einen Herausgeber leicht in die Gefahr, seinen Autor ein correcteres und besseres Arabisch schreiben zu lassen, als er in Wirklichkeit geschrieben. Die Deteriorirung und Entwicklung der Sprache offenbart sich übrigens weniger in Grammatik (wo sie am frühesten bei den Zahlwörtern einsetzt) und Lexikon als vielmehr im Stil. Autoren aus dem 3ten Jahrhundert der Flucht und aus dem 5ten bedienen sich derselben grammatischen Formen und desselben Sprachgutes, aber sie handhaben dasselbe verschieden, und darin besteht der stilistische Unterschied. Auf diesen Punkt gerichtete Untersuchungen gibt es in der Arabischen Philologie noch nicht. Es wäre ein verdienstliches Unternehmen einmal zwei mustergültige Prosaiker, einen aus dem 2. oder 3. und einen aus 4. oder 5. Jahrhundert der

1) Golius 133 S. 64 Z. 3 ff.:

فصى على هذا ايضا مدة الى ان رايت حكاية للامام الحكيم اللببى تلميذه مكتوبة على حاشية بعض كتب الاستاذ ما هذه صورته كان من عادة شيخنا الاستاذ الرئيس رحمه الله اذا امر فى كتبه من مؤامرات الاعمال لم يجي بالمثال واذا جاء على النزر منه جاء بالطريق المنغلقة والالفاظ الفصيحة البعيدة عن التفهم وسانته عن ذلك فقال رحمه الله سبب ذلك اني اخلو تصانيفى عن المثالات ليجتهد الناظر فيها ما اودعته فيها من كان له درية واجتهاد وهو محب للعلم ومن كان من الناس على غير هذه الصفة فليست ابلى به فهم ام لم يفهم فعندى
سواء

Flucht mit besonderer Rücksicht auf den Stil zu untersuchen und zu vergleichen.

Aus dem vorstehenden ergibt sich zur Genüge, dass die philologische Behandlung der nach ihrem Inhalt einem Philologen meist sehr fern stehenden Werke von *Albèrûnî* besondere Vorsicht erheischt. Ich habe in meinem Text manches stehen gelassen, was ich in einem Text aus dem 3. Jahrhundert unbedingt corrigirt haben würde. Oft genug aber bin ich rathlos vor der Frage gestanden: Ist diese Stelle nur schlechtes Arabisch? darf ich sie, um einen vernünftigen Sinn herauszubringen, auf das Prokrustes-Bett grammatischer Auslegung spannen? oder aber — liegt einfach ein Fehler der handschriftlichen Ueberlieferung vor, z. B. eine Lücke? — Ich habe mich in solchen Fällen bemüht, an der Hand des sachlichen Verständnisses den Worten gerecht zu werden, und wenn es mir nicht überall gelungen ist das Ziel, das ich mir gesteckt hatte, zu erreichen, so muss ich mich trösten in dem Gedanken:

Est quadam prodire tenus si non datur ultra

und mit der Hoffnung, dass andere die Arbeit, wo ich sie liegen lassen musste, aufnehmen werden.

Zum Schluss noch einige Bemerkungen über das Aeusserere meiner Ausgabe.

Ich bitte den Leser, hinter meiner reichen Punctuation nicht ein besonderes Princip suchen zu wollen. Meine Absicht war ihm einen Theil der Zeit und der Mühe, die ich selbst auf das Verständniss des Werkes habe verwenden müssen, zu ersparen, mit einem Wort: ihm die Arbeit zu erleichtern. Zuerst schwebte mir als Vorbild W. Wright's *Kâmil* vor; im Verlaufe der Arbeit erkannte ich jedoch, dass dies Beispiel hier nicht anwendbar ist, weshalb in den späteren Theilen die Vocalisation etwas spärlicher geworden ist.

In der Indischen Zifferreihe (ارقام الهند) wird die Null mit einem Zeichen bezeichnet, über dessen Ursprung und verschiedene Formen man bei Woepcke, *Mémoire sur la propagation des chiffres Indiens* S. 13 ff. nachlesen kann. Dies Zeichen ist in den letzten Jahrhunderten zu einem Punkt geworden, und so ist in meiner Ausgabe die Null bezeichnet. In meiner Handschrift hat die Null eine Form, die oft vom ح nicht zu unterscheiden ist. Ich hätte Typen von diesen Zeichen schneiden und giessen lassen sollen; die Zahlennotation wäre dadurch klarer und der Zeit des Verfassers mehr gerecht geworden. In dem Werke von Grave, *Epochae celebriores etc.* Londini 1650 (und auch sonst in älteren Drucken) ist dies Zeichen verwendet.

In der Zahlennotation durch Buchstaben (حساب الجمل) besteht der grosse Uebelstand, dass 3 und 8 mit demselben Zeichen bezeichnet werden. Um dem abzuhelpen, haben die älteren Astronomen und Mathematiker die Form des ح zu ٣ verkürzt und bezeichnen damit die 3. Wenn freilich dies Zeichen nach links oder nach beiden Seiten hin verbunden ist, so fällt diese Distinction weg und 3 und 8 sind wieder gleich. Beide Zeichen, sowohl die Null wie diese 3, sind früher in den Druckereien Europas vorhanden gewesen, jetzt aber gänzlich verschollen; ich bedauere, dass ich sie nicht für meine Ausgabe besonders habe herstellen lassen.

Berlin, im November 1878.

Nachschrift zu S. XIX.

Es ist mir bisher nicht gelungen, das Etymon des der Bildung *bérún* zu Grunde liegenden Wortes mit Sicherheit zu ermitteln. Es möge aber folgende Conjectur, die mir von befreundeter Seite mitgetheilt ist, hier erwähnt werden. *Bér*, Armenisch *wair* gleich *dvér*, *dvair*, gleich einem zu supponirenden *dvairé*, Locativ von *dvara*. Also *vor der Thür*, *draussen* (vgl. Lateinisch *foris*).

Dagegen ist einzuwenden, 1. dass im Avesta nur die Form *dvare*, nicht *dvairé* überliefert ist, und 2. dass das Wort *dvara* (*dvarem*) im Neupersischen in der Form *dar* vorhanden ist. Mögen andere durch diese Notiz bestimmt werden der Sache weiter nachzuforschen.

Mein früherer College, Herr Prof. Fr. Müller in Wien, theilt mir mit, dass er die Combination von *bérún* mit Armenischem *wair*, auf welche mich meine Armenischen Studien geführt haben, nicht allein billigt, sondern auch dass er sie selbst schon seit längerer Zeit aufgestellt habe, wenn auch in keiner seiner bisher veröffentlichten Arbeiten.

Verzeichniss der Capitel.

I. Cap.	Ueber Tag und Nacht	Seite 0
II.	„ Ueber Monat und Jahr	„ 1
III.	„ Ueber die Aeren	„ 11 ⁿ
IV.	„ Ueber Dhû-alkarnain	„ 11 ⁿ
V.	„ Ueber die Monate der verschiedenen Völker . . .	„ 11 ⁿ
VI.	„ Chronologisch-historische Tabellen und Vergleichung der Aeren mit einander	„ 11 ⁿ
VII.	„ Berechnung der Cyclen, Jahres- und Monats-Anfänge nach den verschiedenen Aeren	„ 11 ⁿ
VIII.	„ Ueber Pseudopropheten	„ 11 ⁿ
IX.	„ Die Feste der Perser	„ 11 ⁿ
X.	„ Die Feste der Sogdianer	„ 11 ⁿ
XI.	„ Die Feste der Chorasmier	„ 11 ⁿ
XII.	„ Kalenderreform des Khwârizm-Shâh 'Abû-Sa'id 'Ahmad	„ 11 ⁿ
XIII.	„ Griechischer Wetterkalender (Parapegma)	„ 11 ⁿ
XIV.	„ Die Feste der Juden	„ 11 ⁿ
XV.	„ Die Feste und Heiligtage der Melkiten	„ 11 ⁿ
XVI.	„ Ueber das Fasten und Ostern der Christen . . .	„ 11 ⁿ
XVII.	„ Die Feste und Heiligtage der Nestorianer . . .	„ 11 ⁿ
XVIII.	„ Die Feste der Harrânier	„ 11 ⁿ
XIX.	„ Die Jahreszeiten und Markttage der heidnischen Araber	„ 11 ⁿ
XX.	„ Die Feste der Muhammedaner	„ 11 ⁿ
XXI.	„ Ueber die Mondstationen der Araber	„ 11 ⁿ

Real - Index.

I. Deutscher-Index.

- | | |
|--|--|
| Aaron 𐤀𐤏𐤍, 6 — 𐤀𐤏𐤍, 14 | ‘Abd-alrahmán b. Mulgim Almuráđi 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 2 |
| Aaron's Goldenes Kalb 𐤀𐤏𐤍, 20 | Ibn-‘Abdalrazzák Alṭūsī 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 1 |
| Már Abâ Catholicus 𐤀𐤏𐤍, 18 — 𐤀𐤏𐤍, 14 | Abraham bei den Harraniern 𐤀𐤏𐤍, 1 |
| Abū-al-‘abbás Al-āmuli 𐤀𐤁𐤁𐤁𐤀𐤏𐤍, 2 — 𐤀𐤁𐤁𐤁𐤀𐤏𐤍, 14 | Abrashahr 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 19 |
| Abbasiden 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 1 ff. | Abschieds-Pilgerfahrt 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 1 |
| Már ‘Abdā 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 9 — 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍 | ‘Adan 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 9 |
| ‘Abd-alkarīm b. ‘Abī-al-‘augā 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 19 | Adhār I., Jüdischer Schaltmonat, 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 13. 16 |
| ‘Abdallāh b. ‘Alī, Mathematiker, 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 13. 14 | Ādharbād, Mobed von Baghdād 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 10 |
| ‘Abdallāh b. Hilāl 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 13 | Ādharbān 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 16 — 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 9 |
| ‘Abdallāh b. Ismāīl Alhāshimī 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 7 | Ādharcāshn 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 18 — 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 2 — 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 11 |
| Abū-Muḥammad ‘Abdallāh ben Muslim b. Kutaiba Algabalī 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 19 — 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 4 | Abū-alḥasan Ādharkhūr (v. Ādharkhūrā) b. Yazdānkhasīs, Geometer 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 6 — 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 8 — 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 15 |
| ‘Abdallāh b. Almuḥaffā 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 17 | Ādharkhūrā, Feuertempel in der Persis, 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 13 — 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 1 |
| Abū-‘Abdallāh Alsādiḳ 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 5 | ‘Adhrifāt 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 6 |
| ‘Abdallāh b. Shu‘ba 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 3 | |
| ‘Abd-almasīḥ b. Ishāḳ Alkindī 𐤀𐤁𐤃𐤀𐤏𐤍, 7 | |

- 'Āditen ʿ, 5
 'Adud-aldaula ʿ, 15
 Aegypter, alte, neue ʿ, 15. 18 —
 ʿ, 9 — ʿ, 2
 Aegypter, ihre Jahreszeiten ʿ, 8
 — ʿ, Col. 10. 11
 Aegypter als Parapegmatisen ʿ, 3
 Aegyptische Könige ʿ, 91
 Aelia ʿ, 14
 Aequator ʿ, 11
 Aera, Definition ʿ, 12
 Aera Adami ʿ, 4. 5 — ʿ, 7 —
 ʿ, 2 — ʿ, 20 — ʿ, 16 — ʿ, 2
 Aera Alexandri ʿ, 10 — ʿ, 13
 Aera Antonini ʿ, 10 — ʿ, 12 —
 ʿ, 6
 Aerae Arabum ethnicorum ʿ, 3
 Aera Astronomorum Babyloniae ʿ, 16. 18 — ʿ, 9. 10
 Aera Augusti ʿ, 1 — ʿ, 6 — ʿ, 1
 Aera Diluvii ʿ, 6
 Aera Diocletiani ʿ, 12 — ʿ, 15 —
 ʿ, 9
 Aera Fugae ʿ, 16 — ʿ, 1 — ʿ, 13 — ʿ, 15
 Aera Jazdagirdi ʿ, 7 — ʿ, 9 —
 ʿ, 11
 Aera Magorum ʿ, 14 — ʿ, 14
 Aera Mundi bei den Persern ʿ, 5. 18
 Aera Almuftadid Chalifae ʿ, 12 —
 ʿ, 16 — ʿ, 4
 Aera Nabonassari ʿ, 2 — ʿ, 10
 Aera Philippi ʿ, 5 — ʿ, 10
 Afrāsiāb ʿ, 7
 Āfrīgagān ʿ, 9 — ʿ, 8
 Āfrīgh ʿ, 10
 Āghāmāt, Feste der Magier ʿ, 11
 Ahasverus ʿ, 6
 Ahaz ʿ, 19
 Abū-Saʿīd 'Aḥmad b. 'Abd-algalīl
 Alsīgī, Geometer ʿ, 17
 'Aḥmad b. Fāris ʿ, 7
 Abū-alḥusain 'Aḥmad b. Alḥusain
 Ala'hwāzī Alkātib ʿ, 16. 21 —
 ʿ, 8
 Abū-Saʿīd 'Aḥmad b. Muḥammad b.
 'Irāk, Khwārizm-Shāh ʿ, 1. 6. 17
 'Aḥmad b. Muḥammad b. Shihāb ʿ, 1
 'Aḥmad b. Mūsā b. Shākir ʿ, 8
 'Aḥmad b. Sahl b. Hāshim b. Al-
 walīd ʿ, 3
 'Aḥmad b. Alṭayyib Alsarakhṣī ʿ, 7
 Ahriman ʿ, 6 ff.
 Aichungs-Kreis ʿ — ʿ, 2
 'Akībā ʿ, 2 — ʿ, 9
 'Akīl b. 'Abī-Ṭālib ʿ, 16
 Alexander ʿ, 6. 11 — ʿ, 19 — ʿ, 5
 — ʿ, 10
 'Alfānijja, Jüdische Secte ʿ, 23
 'Alī b. Abī-Ṭālib ʿ, 21 — ʿ, 10
 — ʿ, 16 — ʿ, 19 — ʿ, 2. 8. 12
 'Alī b. 'Alī Alkātib ʿ, 21

- 'Alī b. Algahm 𐭠𐭥, 22
 'Alī b. Jahjá der Astronom 𐭠𐭥, 4. 8
 — 𐭠𐭥, 12
 'Alī b. Muḥammad b. Aḥmad etc.,
 Imām 𐭠𐭥𐭥, 14
 'Alī b. Muhammad b. 'Abd-alrahīm
 b. 'Abd-alkais 𐭠𐭥𐭥, 15
 'Abū-'Alī Ibn Nizār b. Maʿadd f., 2
 'Alī-alridā b. Mūsā 𐭠𐭥𐭥, 9
 Almagest II, 10 — IV, 7 — 𐭠𐭥𐭥, 6.
 13 — 𐭠𐭥𐭥, 10
 'Amr b. Jahjá 𐭠𐭥, 5
 'Amr b. Rabī'a 𐭠𐭥, 5
 Āmul 𐭠𐭥, 11
 'Anān 𐭠𐭥, 19. 22
 'Anāniten 𐭠𐭥, 18 — 𐭠𐭥𐭥, 11
 Andargāh 𐭠𐭥, 15 — 𐭠𐭥𐭥, 15
 Andīsh 𐭠𐭥, 10
 Anianus (sic) 𐭠𐭥, 19
 'Ankāfir, Tochter des Nuḥmān 𐭠𐭥𐭥, 9
 Antichrist 𐭠𐭥. 14
 Antonius Martyr, alias Abū-Rūh
 𐭠𐭥, 13
 Apogaeum 𐭠𐭥, 1 — 𐭠𐭥𐭥, 15
 'Arābhā 𐭠𐭥, 14
 Ibn-al-'arābī 𐭠𐭥𐭥, 14
 'Arafāt 𐭠𐭥𐭥, 7. 8
 Aramäer 𐭠𐭥, 22 — 𐭠𐭥, 7
 Arbaces 𐭠𐭥, 3
 Ardashīr b. Bābak 𐭠𐭥, 1
 Ardawān 𐭠𐭥, 17
 Argabhaz 𐭠𐭥, 13
 Arianer 𐭠𐭥, 7
 Arish 𐭠𐭥, 10
 Aristoteles 𐭠𐭥, 13 — 𐭠𐭥𐭥, 10 — 𐭠𐭥𐭥, 8
 Arius 𐭠𐭥, 21 — 𐭠𐭥, 18
 Arḳand 𐭠𐭥, 13
 Armenien 𐭠𐭥, 6 — 𐭠𐭥, 22
 Armenische Märtyrer 𐭠𐭥, 6
 Arpakhshad 𐭠𐭥, 14
 Arthamūkh b. Būzkār 𐭠𐭥, 18
 'As'ad b. 'Amr b. Rabī'a f., 19
 Al'asadī 𐭠𐭥𐭥, 9
 Al-'asfar b. Elīfaz b. Esau f., 8
 'Asfār b. Shīrawaihi 𐭠𐭥, 7
 Ashkanier 𐭠𐭥, 21 — 𐭠𐭥 — 𐭠𐭥 — 𐭠𐭥
 — 𐭠𐭥 — 𐭠𐭥
 'Āshūrā 𐭠𐭥, 21 — 𐭠𐭥𐭥, 6 — 𐭠𐭥𐭥, 2
 Askagamūk b. Azkagawār 𐭠𐭥, 20
 Assuan 𐭠𐭥, 18
 Assyrische Könige 𐭠𐭥
 Athfijān 𐭠𐭥, 12. 13
 Auferstehungs-Kirche* in Jerusalem
 𐭠𐭥, 3
 Augustus 𐭠𐭥, 4
 Avestā I., 9 — I., 11 — I., 3 —
 𐭠𐭥, 1. 6 — 𐭠𐭥, 4 — 𐭠𐭥, 1 — 𐭠𐭥,
 19 — 𐭠𐭥, 9
 Al-'awwā 𐭠𐭥𐭥, 8 — 𐭠𐭥𐭥, 23
 'Azāreth 𐭠𐭥, 15 — 𐭠𐭥, 5
 Azmā'il 𐭠𐭥, 5

- Baalbek ʔo, 11
 Babylonische Könige av, 10
 Bádhaghís ʔi, 4
 Badr, Datum der Schlacht, ʔʔʔ, 3
 Albaghádádijja, Secte in Khwárizm, ʔv, 17
 Baháfirídh b. Máh-Furúdhín ʔi, 10
 Bahr-almaghrib ʔia, 13
 Bahrám, Stammvater der Bujiden ʔa, 5. 8. 9
 Bahrám Gushanas. Marzubán von Ádharbaigán, ʔi, 15
 Bahrám, Magier aus Herát ʔi, 19
 Bahrám b. Hurmuz ʔa, 16
 Bahrám b. Mardánsháh, Mobed von Shápúr, ʔi, 18
 Bahrám b. Mihrán Alisfahání ʔi, 19
 Bahrám Shúbín ʔi, 14
 Baikand ʔʔʔ, 15
 Abú-Bakr Alsúli ʔi, 14
 Balámis ʔʔ, 13
 Albalda ʔʔo, 19
 Balkh av, 5 — ʔ.f, 20 — ʔʔʔ, 1
 Albalkhí ʔʔ, 6
 Baltí ʔʔ, 3
 Bámiján ʔʔʔ, 9
 Banát-Násh ʔʔʔ, 18
 Banú-al'asfar ʔʔ, 2
 Banú-Hanífa ʔi, 1. 4.
 Banú-Jarbúʔ ʔʔ, 8
 Banú-Márija b. Kalb ʔʔi, 8
 Banú-Murra b. Hammám b. Shaibán ʔʔi, 8
 Banú-Músá b. Shákir ʔoi, 4. 5
 Bardesanes ʔʔ, 9 — ʔ.v, 7. 10
 Bárih ʔʔʔ, 7
 Bárúkh b. Nérijjá ʔva, 7
 Basíʔa oi, 8
 Baʔn-alhút ʔʔʔ, 16
 Baʔnán ʔʔi, 15
 Ibn-Albázjár ʔi, 21
 Beinamen der Peshdádier und Kanianier ʔʔ
 Beinamen der Ashkanier ʔʔʔ
 Beinamen der Sasaniden ʔʔ
 Bel von Harrán ʔʔ, 5
 Benjamin ʔvi, 9
 Beobachtungen der Inder ʔo, 12
 Beobachtungen der Perser ʔo, 13
 Bereshjá, Apostel von Marw, ʔʔi, 14
 Al-bérúní ʔi, 4. 8 — ʔo, 16 — ʔa, 4 — vi, 19. 20 — ʔʔa, 11 — ʔao, 1 — ʔii, 16 — ʔʔʔ, 7 — ʔʔa, 1 — ʔʔc, 16. 18 — ʔʔv, 14 — ʔov, 4 — ʔoa, 5 — ʔʔʔ, 15 — ʔvi, 7 — ʔʔc, 6 — ʔia, 8 — ʔʔ, 7. 9 — ʔʔʔa, 12. 20 — ʔov, 20
 Bévarasp ʔia, 1 — ʔʔʔ, 19 — ʔʔv, 4
 Bih-róz ʔʔ, 13
 Bilkís ʔ., 12
 Bishtásp ʔʔi, 5
 Blütenbildung ʔia, 12 ff.

Buddha f.v, 16
 Búdhâsaf f.f, 18
 Bughrâkhân, Shihab-aldaula f.f, 20
 Al-buhturî f, 12
 Bukhtanassar f.f, 9
 Bulghâren f, 21
 Al-burkufî f.f, 13
 Búshang f.v, 11
 Busrá f.b, 23 — f.v, 18 — f.vi, 11
 Al-butâin f.f, 2
 Buyiden f.v, 3. 13 — f.v, 15
 Byzantinische Kaiser f.v, 1
 Byzantinischer Staatsdienst, Rang-
 classen f.v, 22 ff.

 Caesar f, 1
 Caesar als Parapegmatist f.f, 21
 Calendas f.f, 17
 Callippus, Parapegmatist f.f, 3 —
 f.v, 8. 10
 Cashn-wi-nîrûsar f.b, 5
 Catholicus der Melkiten f.v, 8
 Catholicus der Nestorianer f.v, 14
 Chaldäer, ihre Jahreszeiten f.f —
 f.v, 6. 7
 Chaldäer = Kayanier v, 4
 Chaldäer-Könige v
 China f.v, 9
 Chinesen f.v, 7 — f.v, 8
 Chorasmier f.b, 6 — f.v, 12 — f.v,
 7 — f.v, 4

Chorasmische Planetennamen f, 12
 Chorasmische Namen der Thierkreis-
 bilder f.f Col. 7
 Chorasmische Schrift f, 2
 Chorasmische Namen der Monate f.v
 Christen, ihre Monate o, 16
 Christen in Chorasmien f.v, 15 —
 f.v, 12
 Christen in Khurâsân f.v, 4
 Christliche Feste f.v, 11
 Christliche Araber f.f, 5
 Christus f, 9 — f.f, 14 — f.v, 9 —
 f.v, 5 — f.f, 3
 Chronicon der Christen f.v, 8
 Cleopatra f, 18
 Commentar zum Almagest f.f, 21
 Concil I. von Nicaea f.b, 16
 Concilia oecumenica f.b, 16 ff.
 Conjunction, mittlere, grösste v,
 13. 16
 Conon, Parapegmatist f.v, 20 — f.b, 7
 Constantin f, 13 — f.b, 17 — f.v,
 15. 5 — f.v, 5
 Corbicius b. Patecius f.v, 13
 Crocodil f.v, 13
 Cyclus von 8 Jahren o.f, 2 — o, 1
 — f.v, 15
 Cyclus von 19 Jahren o.f, 3. 9 —
 f.v, 13 — f.f, 9
 Cyclus von 76 Jahren o.f, 4 — f.v, 8
 Cyclus von 95 Jahren o.f, 5

Cyclus von 532 Jahren ϕ , 7
 Cyriacus Infans \mathfrak{C} , 4 — \mathfrak{C}
 Cyrus \mathfrak{C} , 6 — \mathfrak{C} , 18

Dabā \mathfrak{C} , 7
 Al-dabarān \mathfrak{C} , 13 — \mathfrak{C} , 13
 Dādhīshūf \mathfrak{C} , 1
 Al-daggal \mathfrak{C} , 12. 17
 Dahāk \mathfrak{C} , 2
 Al-dahkana \mathfrak{C} , 23
 Al-dahrijja \mathfrak{C} , 20
 Al-dahūfadhijja \mathfrak{C} , 22
 Dai \mathfrak{C} , 16
 Dair-'Ayyūb \mathfrak{C} , 20
 Dair-Kādhī \mathfrak{C} , 19 — \mathfrak{C} , 1
 Dair-Sinī \mathfrak{C} , 1
 Damā, Berg in der Persis \mathfrak{C} , 14
 Damascus \mathfrak{C} , 2
 Dāmdādh \mathfrak{C} , 4
 Daniel \mathfrak{C} , 17. 19 — \mathfrak{C} , 9 — \mathfrak{C} , 13
 \mathfrak{C} , 18
 David \mathfrak{C} , 2
 Delephat = Venus bei den Sabiern
 \mathfrak{C} , 11
 Democritus, Parapegmatist \mathfrak{C} , 6
 Deuteronomium \mathfrak{C} , 12. 16
 Al-dhirāf \mathfrak{C} , 2
 Dhū \mathfrak{C} , 5
 Dhū-alhigga \mathfrak{C} , 15
 Dhū-alkāda \mathfrak{C} , 15
 Dhū-kār \mathfrak{C} , 9

Dhū-alkarnain \mathfrak{C} , 15
 Dhū-almagāz \mathfrak{C} , 14
 Dhū-alrumma \mathfrak{C} , 6
 Dihkân \mathfrak{C} , 4
 Domini horarum \mathfrak{C} , 20
 Dona astrorum \mathfrak{C} , 23 — \mathfrak{C} , 18
 Doppelbildungen bei Thieren, Ge-
 wächsen \mathfrak{C} , 9 ff.
 Dositheus, Parapegmatist \mathfrak{C} , 9
 Dūmat-algandal \mathfrak{C} , 2
 Dunbāwand \mathfrak{C} , 6. 13
 Ibn-Duraid \mathfrak{C} , 16
 Ebbe und Fluth \mathfrak{C} , 9
 Einschaltung der Aegypter \mathfrak{C} , 4. 20
 Einschaltung der Ananiten \mathfrak{C} , 7
 Einschaltung der heidnischen Ara-
 ber \mathfrak{C} , 19 — \mathfrak{C} , 11 — \mathfrak{C} , 6. 9
 Einschaltung der Griechen \mathfrak{C} , 14.
 \mathfrak{C} , 20
 Einschaltung der Inder \mathfrak{C} , 19
 Einschaltung der Juden \mathfrak{C} , 7
 Einschaltung des Almuftadid \mathfrak{C} , 15
 Einschaltung der Magier \mathfrak{C} , 22 — \mathfrak{C} , 4
 Einschaltung der Pēshdādier \mathfrak{C} , 5
 Einschaltung der Perser \mathfrak{C} , 1 — ff,
 8 — \mathfrak{C} , 11 — \mathfrak{C} , 10 — \mathfrak{C} , 17
 — \mathfrak{C} , 3. 6
 Einschaltung der Sabier \mathfrak{C} , 5
 Einschaltung der Syrer \mathfrak{C} , 5
 Eli der Hohepriester \mathfrak{C} , 12

- Elias, Catholicus von Khurásân 𐭪𐭩, 8
 Eliezer b. Pârûah 𐭪𐭩, 14
 Emîm b. Lûd 𐭪𐭩, 16
 Enos 𐭪𐭩, 13
 Entstehung des ersten Menschen
 nach den Persern 𐭪𐭩, 18 — 𐭪𐭩, 1
 Epagomenen bei den Arabern 𐭪𐭩, 3
 Epagomenen bei den Persern 𐭪𐭩, 17
 Epagomenen bei den Sogdianern 𐭪𐭩,
 1 — 𐭪𐭩, 9 — 𐭪𐭩, 18 — 𐭪𐭩, 7
 Ephesus 𐭪𐭩, 10 .
 Al-êranshahrî 𐭪𐭩, 21 — 𐭪𐭩, 6
 Erzväter 𐭪𐭩
 Ester 𐭪𐭩, 16
 Evangelien 𐭪𐭩, 2. 9 — 𐭪𐭩, 5
 Evangelien des Bardesanes, Marcion
 und Mânî 𐭪𐭩, 9 — 𐭪𐭩, 9. 11
 Evangelien-Commentar 𐭪𐭩, 1
 Euctemon, Parapegmatisist 𐭪𐭩, 1
 Eudoxus, Parapegmatisist 𐭪𐭩, 4
 Euphrat 𐭪𐭩, 3. 15
 Eusebius von Caesaraea 𐭪𐭩, 2
 Eutyches 𐭪𐭩, 2
 Abû-afabbâs Alfaḍl b. Hâtim
 Altibrîzî 𐭪𐭩, 21
 Fahla 𐭪𐭩, 12
 Fanâkhusra 𐭪𐭩, 6. 13
 Fanâkhusrau 𐭪𐭩, 3
 Al-fanîk 𐭪𐭩, 14
 Abû-alfaraḡ Alzangânî 𐭪𐭩, 11 —
 𐭪𐭩, 2 — 𐭪𐭩, 16. 20 — 𐭪𐭩, 16 —
 𐭪𐭩, 1 — 𐭪𐭩, 3 — 𐭪𐭩, 4 — 𐭪𐭩,
 1 — 𐭪𐭩, 9
 Al-fargh al'awwal, althânî 𐭪𐭩, 12. 14
 Farghâna 𐭪𐭩, 21 — 𐭪𐭩, 3
 Farkhwârwicîrshâhijja 𐭪𐭩, 8
 Farrukh 𐭪𐭩, 13
 Farwardagân 𐭪𐭩, 11
 Fasten der Apostel 𐭪𐭩, 7 — 𐭪𐭩, —
 𐭪𐭩, 16
 Fasten der Christen 𐭪𐭩, 6. 7 —
 𐭪𐭩 Col. 8. 9
 Fasten des Elias 𐭪𐭩, 10 — 𐭪𐭩
 Fasten der 'Ibâditen 𐭪𐭩
 Fasten der Juden 𐭪𐭩, 1 ff. — 𐭪𐭩, 3
 Fasten der Jungfrauen 𐭪𐭩, 4 — 𐭪𐭩
 Fasten der Kundschafter 𐭪𐭩, 21
 Fasten des Montags 𐭪𐭩, 13
 Fasten bei Muhammedanern 𐭪𐭩, 5
 — 𐭪𐭩, 5 — 𐭪𐭩, 13 — 𐭪𐭩, 10 — 𐭪𐭩, 5
 Fasten von Ninive 𐭪𐭩, 12 — 𐭪𐭩
 Fasten der Sabier 𐭪𐭩, 18 ff. — 𐭪𐭩,
 4. 7. 11. 12. 19 — 𐭪𐭩, 14. 17
 — 𐭪𐭩, 3 — 𐭪𐭩, 2 — 𐭪𐭩 Col. 4. 5
 Fâtîma 𐭪𐭩, 15. 23
 Fêrôz, Grossvater des Nôsbîrwân
 𐭪𐭩, 10
 Fêrôz 𐭪𐭩, 11
 Fest der Aehren 𐭪𐭩, 8
 Fest des Aequinoctiums bei den
 Indern 𐭪𐭩, 2 — 𐭪𐭩, 14

- Fest der Erneuerung des Tempels פ.י, 14
 Fest des Fastenbruchs פפפ, 11
 Fest der Jahres-Krone פ.י, 12
 Fest der Kreuz-Auffindung פ.י, 15
 Fest der Kirche der Maria in Jerusalem פ.י, 11
 Fest des Mär Märi פ.י, 14
 Fest der Megillā פ.י, 24
 Feste der Muslims פפא, 19
 Feste der Perser פפפ, ff.
 Fest der Rosen פפ, 11 — פפ, 3
 Feste der Sabier פפ, 18
 Fest des Berges Tabor פ.י, 13
 Fest des Tempels פפפ, 1 — פפ
 Fest der Trauben פ.י, 7
 Fest des Wachses פפפ, 3
 Feuer, Wesen des Feuers פפ, 13. 22
 Al-fir פ.י, 11
 Frédün פ.י, 2. 8 — פפ, 15 — פפ, 12 — פפ, 14 — פפ, 6 — פפ, 11. 15
 Freytag bei den Muslims פ.י, 7
 Freytag, Goldener פפ Col. 9
 Frühling der Chinesen פפ, 9
 Fūkaim פ, 6
 Fustāt פפ, 14
 Abú-algabbār פ.י, 21
 Al-gabha פפפ, 12 — פפ, 8
 Gabriel פפפ, 11
 Gáfar b. Muḥammad Alsádik פ.י, 1
 — פ.י, 12 — פ.י, 9
 Abú-Mahmūd Gáfar b. Sáf. b. Samura b. Gundub Alfazáfi פפ, 21
 Gáhanbárs פפ, 2 — פ.י, 10 — פפ, 20 — פ.י, 3 — פפ, 4 — פפ, 18
 Gáhanbárs bei den Chorasaniern פפ, 17 ff.
 Abú-Uthmán Algáhibz פפ, 23
 Gai פפ, 10
 Al-gáibán פפ, 2 — פפ, 17. 12 — פ.י, 7 — פפ, 17
 Gajus Julius פ, 15. 19
 Galenus פפ, 5 — פפ, 1. 4 12. 13 פ.י, 18
 Gam פפפ, 19 — פ.י, 14. 20 — פ.י, 4. 11. 14
 Gámásp פפ, 18
 Gamshédh פפ, 3. 5. 7
 Gedaljá b. Ahikám פ.י, 21
 Al-ghafr פפפ, 18
 Ghumdán פ.י, 13
 Ibn-Abí-Alghurákir פפ, 10
 Ghuzz-Türken פ.י, 2 — פפ, 11
 Gibráfil b. Núh פ.י, 19
 Gilsháh פפ, 1 — פ.י, 1
 Girsháh פ, 1. 22
 Gomer b. Japheth פ, 14
 Gregorius, Apostel der Armenier פ.י, 22

- Griechische Väter (Diodor, Theodorus, Nestorius) 𐤓𐤓𐤕, 17 — 𐤓𐤓𐤔
 Griechische Planetennamen 𐤓𐤓𐤕, 7
 Griechische Namen der Thierkreisbilder 𐤓𐤓𐤕 Col. 2
 Gûdarz b. Shâpûr b. Afghûrshâh 𐤓𐤓𐤕, 10
 Al-gûdî 𐤓𐤓𐤕, 20
 Gumâdâ 𐤓𐤓𐤕, 9
 Abû-Thumâma Gunâda b. 'Auf 𐤓𐤓𐤕, 2.4
 Gundîsâbûr 𐤓𐤓𐤕, 18
 Habash 𐤓𐤓𐤕, 22 — 𐤓𐤓𐤕, 18 — 𐤓𐤓𐤕, 11. 2
 Habîb b. Bihriz, Metropolit von Mosul 𐤓𐤓𐤕, 20
 Hâgr in Jamâma 𐤓𐤓𐤕, 15
 Hailâg 𐤓𐤓𐤕, 1, 14
 Alhakfa 𐤓𐤓𐤕, 16
 Alhâkim, Khalif von Aegypten 𐤓𐤓𐤕, 2
 Hâmân 𐤓𐤓𐤕, 3
 Hâmân-Sûr 𐤓𐤓𐤕, 24
 Hamdâdhân 𐤓𐤓𐤕, 11
 Hâmîn 𐤓𐤓𐤕, 3
 Hamza b. Alhasan Alisfahânî 𐤓𐤓𐤕, 14
 — 𐤓𐤓𐤕, 4. 14 — 𐤓𐤓𐤕, 2 — 𐤓𐤓𐤕, 9 — 𐤓𐤓𐤕, 1 — 𐤓𐤓𐤕, 1. 6. 19 — 𐤓𐤓𐤕, 16 — 𐤓𐤓𐤕, 1. 5 — 𐤓𐤓𐤕, 1. 3 — 𐤓𐤓𐤕, 4 𐤓𐤓𐤕, 2 — 𐤓𐤓𐤕, 6
 Alhanfa 𐤓𐤓𐤕, 20
 R. Hananja b. Teradjôn 𐤓𐤓𐤕, 8
 Hanîf 𐤓𐤓𐤕, 18
 Abû-Hanîfa Aldînawarî 𐤓𐤓𐤕, 10 — 𐤓𐤓𐤕 Col. 13
 Hanna der Inder 𐤓𐤓𐤕, 21
 Hanukkâ 𐤓𐤓𐤕, 9
 Al-harra 𐤓𐤓𐤕, 3
 Harrân 𐤓𐤓𐤕, 17
 Harranier 𐤓𐤓𐤕, 13 — 𐤓𐤓𐤕, 2 — 𐤓𐤓𐤕, 21 — 𐤓𐤓𐤕, 1 — 𐤓𐤓𐤕, 15. 19 — 𐤓𐤓𐤕, 18
 Hârûn Alrashîd 𐤓𐤓𐤕, 14
 Al-hasan und Alhusain 𐤓𐤓𐤕, 15
 Abû-Muhammad Alhasan b. 'Alî b. Nânâ 𐤓𐤓𐤕, 5
 Hâshim b. Hâkîm Almuḡanna' 𐤓𐤓𐤕, 8
 Alhâshimî 𐤓𐤓𐤕, 20
 Alhashwijja 𐤓𐤓𐤕, 5 — 𐤓𐤓𐤕, 20
 Alhayawânijja 𐤓𐤓𐤕, 18
 Hebraeisches 𐤓𐤓𐤕, 14. 17. 19
 Hebraeische Planetennamen 𐤓𐤓𐤕, 10
 Hebraeische Namen der Thierkreisbilder 𐤓𐤓𐤕, 5
 Heiligen-Tage der Melkiten 𐤓𐤓𐤕, 19 ff.
 Helene, Mutter Constantin's 𐤓𐤓𐤕, 17 — 𐤓𐤓𐤕, 7
 Henokh, Stammvater der Sabier 𐤓𐤓𐤕, 14
 Herât 𐤓𐤓𐤕, 10
 Hermes 𐤓𐤓𐤕, 20 — 𐤓𐤓𐤕, 8 — 𐤓𐤓𐤕, 20 — 𐤓𐤓𐤕, 16 — 𐤓𐤓𐤕, 11 — 𐤓𐤓𐤕, 11
 Higra 𐤓𐤓𐤕, 13. 14 ff.
 Hilâl 𐤓𐤓𐤕, 21
 Hillel 𐤓𐤓𐤕, 1

- Himjariten ٢٥, 2 — ٨, 20
 Hipparchus ٢٢٢, 7 ff. — ٢٢١, 9 —
 ٢٢٧ Col. 12. 13
 Hippocrates ٢٢١, 12, 23 — ٢٢٨, 6 —
 ٢٢١, 20
 Al-Hîra ٢٥, 5
 Hishâm b. 'Abd-almalik ٢٢, 4
 Hishâm b. Alkâsim ١١, 18
 Hizâr, Gut im District von Istakhr
 ٢٥, 20
 Homer ٨, 17
 Hôshang ٢١, 1 — ١٠, 10 — ٢٥, 22
 Hubal, 'Isâf, Nâ'ila ٢٢, 6
 Hudhaifa b. 'Abd b. Fukaim ٨, 3
 Hülwân ٢٢, 4
 Hundstage der Hirten ٢٧, 6
 Hurmuz b. Shâpûr Albatâl ٢٨, 19
 — ٢٢, 2
 Hurmuzân ٢١, 21 — ٢, 1
 Alhusain b. 'Alî ٢٢١, 9 — ٢٢١, 5.
 13. 23
 Abû-alhusain Alshûfi ٢٢١, 12
 Abû-Bakr Husain Altammâr ٢٥, 18
 Abû-'Alî Alhusain b. 'Abdallâh b.
 Sinâ ٢٥, 14
 Abû-'Abdallâh Alhusain b. Ibrâhîm
 Alṭabarî Alnâtîlî ٨, 11. 17
 Alhusain b. Mansûr Alḥallâg ٢١, 17
 — ٢٢, 3
 Alhusain b. Zaid, Fürst von Taba-
 ristân ٢٢٢, 15
- Hyacinth ٢٢, 20
 'Ibâditen ٢٢, 5. 6
 'Ibbûr ٥, 14
 Ibrâhîm b. Aḥabbâs Alshâlî ٢٢, 8 —
 ٢١, 14
 'Abû-alfarag Ibrâhîm b. 'Aḥmad b.
 Khalaf Alzangânî (s. Abû-alfarag)
 ٢٢, 4 — ١١, 1 — ١٨, 9
 Ibrâhîm b. 'Ashtar ٢٢١, 20
 Abû-Ishâk Ibrâhîm b. Hilâl Alshâbî
 ٢٨, 2
 Ibrâhîm b. Alsarrî Alzagḡâg (s. Al-
 zagḡâg) ٢٢١, 10
 Ibrâhîm b. Sinân ٢٢١, 5
 Al-'iklîl ٢٢٥, 7
 Ilion ٨, 9
 'Imâd-aldaula 'Alî b. Buwaihi ٢٢, 9
 Inder ٨, 19 — ١٢, 5 — v Col. 5
 — ٨, 1, 6 — ٢٥, 3 — ٢٢, 14
 — ٢٢٢, 12 — ٢٢١, 7
 Indische Planetennamen ١٢, 11
 Indische Namen der Thierkreisbil-
 der ١٢ Col. 6
 Intervall zwischen Alexander und
 Regierungsantritt des letzten Jaz-
 dagird ١٢, 13
 Jon Sohn des Paris ٢٨, 20
 Abû-'Isâ Al'isfahânî ١٥, 11
 Abû-Sahl 'Isâ b. Jahjâ Almasîhi
 ١١, 11

- Abū-ʿIsā Alwarrāk 𐤀𐤁𐤁𐤀𐤓𐤀𐤕, 6. 23 — 𐤁𐤁𐤀, 13
 ʿIsāf 𐤀𐤓𐤁, 6
 Isfahān 𐤀𐤓𐤁𐤀𐤕, 7. 8. 9
 ʿIshmaʿijja 𐤀𐤓𐤁𐤀𐤕, 17
 Abū-ʿIsma 𐤀𐤓𐤁, 10
 Ismail 𐤀𐤓𐤁, 18
 Ismāʿīl b. ʿAbbād 𐤀𐤓𐤁, 21
 Ismāʿīl der Samanide 𐤀𐤓𐤁, 13
 Isfahbadhān 𐤀𐤓𐤁, 4
 Isfandārmadh 𐤀𐤓𐤁, 8
 ʿIzz-aldaula Bakhtiyār 𐤀𐤓𐤁, 18

 Jacobiten 𐤀𐤓𐤁, 4 — 𐤁𐤁𐤀, 5. 10 — 𐤀𐤓𐤁, 4
 Jahr, Definition 𐤀𐤓𐤁, 13 — 𐤁𐤁𐤀, 5
 Grosse Jahre 𐤀𐤓𐤁, 1. 8. 10
 Kleine Jahre 𐤀𐤓𐤁, 3
 Sonnenjahr 𐤁𐤁𐤀, 14
 Jahr der heidnischen Araber 𐤀𐤓𐤁, 18
 Jahr der Christen 𐤀𐤓𐤁, 16
 Jahr der Juden, Sabier, Harranier 𐤀𐤓𐤁, 13
 Jahr der Juden 𐤀𐤓𐤁, 2 — 𐤁𐤁𐤀
 Jahr der Harranier 𐤀𐤓𐤁, 5
 Jahr der Chorasmier 𐤀𐤓𐤁, 4. 11
 Jahr der Sogdianer 𐤀𐤓𐤁, 4. 11
 Jahr der Perser 𐤁𐤁𐤀, 21 — 𐤀𐤓𐤁, 11
 Jahr der Pēshdādhier 𐤀𐤓𐤁, 5
 Jahr des Augustus 𐤀𐤓𐤁, 20
 Jahr des Diocletianus 𐤀𐤓𐤁, 20
 Jahr des Philippus 𐤀𐤓𐤁, 19
 Jahre zwischen Muhammad's Flucht und Tod 𐤀𐤓𐤁, 3
 Jahre der Rückkehr 𐤀𐤓𐤁, 20 — 𐤁𐤁𐤀, 11. 14
 Jahresanfang der Aegypter 𐤀𐤓𐤁, 3
 Jahresanfang der Juden 𐤀𐤓𐤁, 11
 Jahresanfang der Chorasmier 𐤀𐤓𐤁, 15 — 𐤀𐤓𐤁, 17.
 Jahresanfang der Perser 𐤀𐤓𐤁, 14
 Jahresanfang der Sabier 𐤀𐤓𐤁, 3 — 𐤀𐤓𐤁, 3 — 𐤀𐤓𐤁, 20 — 𐤀𐤓𐤁, 8. 9 — 𐤀𐤓𐤁, 22 — 𐤀𐤓𐤁, 2 — 𐤀𐤓𐤁 Col. 3
 Jahresanfang der Sogdianer 𐤀𐤓𐤁, 16 — 𐤀𐤓𐤁, 15
 Jahresanfänge im 28jährigen Cyclus 𐤀𐤓𐤁
 Jahrarten der Inder 𐤀𐤓𐤁, 5
 Jahrarten der Juden 𐤀𐤓𐤁, 1
 Jahrviertel, ihre Länge bei den Juden 𐤀𐤓𐤁, 16
 Jahreszeiten 𐤀𐤓𐤁 Tabelle
 Jahreszeiten der Araber 𐤀𐤓𐤁, 16. 19 — 𐤀𐤓𐤁 Col. 8. 9
 Jahreszeiten der Byzantiner und Syrer 𐤀𐤓𐤁, 6 — 𐤀𐤓𐤁 Col. 2. 3
 Jahreszeiten der Griechen 𐤀𐤓𐤁, 23 — 𐤀𐤓𐤁, 4. 5
 Jahjā b. ʿAlī Alkātib Al'anbārī 𐤀𐤓𐤁, 6
 Jahjā Grammaticus 𐤀𐤓𐤁, 9
 Jahjā b. Khālid b. Barmak 𐤀𐤓𐤁, 6

- Abû-Jahjá b. Kunása 𐤀𐤓𐤕, 3. 10 — 𐤀𐤓𐤕 Col. 12 — 𐤀𐤓𐤕, 21
 Jahjá b. Alnuṣmān 𐤀𐤓, 12
 Jaʿkúb b. Ishāk Alkindī (v. Alkindī) 𐤀𐤓𐤕, 9
 Jaʿkúb b. Mūsá Alniḳrisī, Jude in Gurgān 𐤀𐤓, 7 — 𐤀𐤓, 4
 Jaʿkúb b. Ṭárik 𐤀𐤓, 5
 Jamāma 𐤀, 20 — 𐤀, 22 — 𐤀, 1
 Jazdagird Alhizārī 𐤀𐤓, 18
 Jazdagird b. Shahrjār 𐤀𐤓, 19
 Jazdagird b. Shāpūr 𐤀𐤓, 18 — 𐤀𐤓, 22 — 𐤀𐤓, 12. 14
 Jazdānbakht 𐤀𐤓, 19
 Jemen 𐤀𐤓, 16
 Jeremia 𐤀𐤓, 6
 Jerobeam 𐤀𐤓, 21
 Jerusalem, Inschrift in der Moschee 𐤀𐤓, 4
 Jesaias 𐤀, 14
 Jobel-Cyclus 𐤀𐤓, 19 — 𐤀𐤓, 9 — 𐤀𐤓, 10
 Johannes von Kashkar 𐤀𐤓, 9
 Johannes aus Dailam 𐤀𐤓
 Johannes der Lehrer 𐤀𐤓, 17
 Johannes aus Marw 𐤀𐤓, 5
 Johannes der Täufer 𐤀𐤓, 5
 Jojakīm 𐤀𐤓, 5
 Jona 𐤀, 1 — 𐤀𐤓, 13 — 𐤀𐤓, 18. 20
 Jordan 𐤀𐤓, 18
 Joseph von Arimathia 𐤀𐤓, 2
 Josua b. Nūn 𐤀𐤓, 1 — 𐤀𐤓, 8 — 𐤀𐤓, 10
 Juden von Damaskus vor Omar 𐤀𐤓, 16
 Juden 𐤀, 13 — 𐤀, 11 — 𐤀, 17
 Julius (Caesar) Dictator 𐤀, 16
 Kaʿb Al'ahbār 𐤀𐤓, 19
 Kaʿb b. Lu'ajj 𐤀𐤓, 8
 Kaʿba 𐤀𐤓, 19
 Kábī 𐤀𐤓, 12
 Kadhkhudā 𐤀, 2. 6
 Alkadhkhudāhijja 𐤀𐤓, 10
 Kaikhusrū 𐤀𐤓, 6
 Kain und Abel 𐤀𐤓, 20
 Kairawān 𐤀𐤓, 18. 23
 Kalammas 𐤀, 2. 6 — 𐤀, 10
 Kalb-algabbār 𐤀𐤓, 1
 Kalenderreform im Chalifat 𐤀𐤓, 13
 Kalenderreform in Chorasmien 𐤀𐤓, 3
 Kalwādhā 𐤀𐤓, 15. 18
 Kāmferōz 𐤀𐤓, 2. 6
 Kanka der Inder 𐤀𐤓, 8
 Karäer 𐤀𐤓, 17
 Alkarag 𐤀𐤓, 2
 Karbelā 𐤀𐤓, 15
 Kardfanākhusra 𐤀𐤓, 17
 Karmaten 𐤀𐤓, 22 — 𐤀𐤓, 18
 Alkarya Alḥadītha 𐤀𐤓, 12
 Kayanier 𐤀𐤓, 21 — 𐤀𐤓 — 𐤀𐤓, 3. 4
 — 𐤀𐤓 — 𐤀𐤓
 Kayômarth 𐤀𐤓, 1. 7
 Khalaf b. 'Aḥmad (s. Walī-aldaula) 𐤀𐤓, 17

- Khálid b. 'Abd-almasīh aus Marw-rúdh 101, 4
 Khálid b. Jazīd b. Mu'áwiya 112, 17
 Khálid Alkaṣrī 112, 4
 Khálid b. Alwalíd 112, 2
 Khálid b. Safwán 112, 22
 Khalifat 112, 4
 Abū-Gaṣfar Alkhāzin 100, 23 — 112, 5 — 112, 6
 Khindif 112, 7
 Ibn-Khurdādbih 11, 13
 Khurram-Rōz 110, 15
 Khurshēdh, Mobed, 112, 1
 Khusrau Parwīz 112, 21
 Khutan 11, 8
 Khwāf 11, 11
 Khwārizm-Shāhs 11, 15
 Kibla 112, 4
 Kilwādh 112, 3
 Kīmāk 112, 5
 Kināna 11, 1. 4. 7
 Kinder Adams, Feiertag, 112, 18 — 112
 Alkindī (s. Jākūb b. Ishāk) 112, 8.
 12 — 100, 9 — 100, 7 — 112, 9
 Kippūr 112, 3 — 112, 5 — 112, 21
 Kinohliche Grade 112, 4. 18
 Alkisrawī 11, 1 — 112, 2
 Klepsydra (Wasserdiebin) 112, 23
 Kohlen 100, 15. 14 — 102, 18. 23
 Könige der Juden 11
 Koran 112, 3
 Kosmas, Autor christlicher Canones, 112, 22
 Kreuz, Symbolik des Kreuzes 112, 3. 15
 Kreuzes-Auffindung 112, 17
 Kubā 11, Col. 1
 Kubādh b. Fērōz 112, 12
 Kūfa 112, 19
 Al-kulthūmī 112, 10
 Kumm 112, 6
 Ibn-Kunāsa (s. Jahjá) 112, 21
 Kūshān, König von Mesopotamien, 112, 14
 Kūtaiba b. Muslim Albāhilī 112, 13
 — 100, 19 — 112, 2
 Lāhū b. Bāsil b. Dailam 112, 11
 Lakhmiden 100, 5
 Al-lāmasāsijja 11, 9
 Lampe, sich selbst bedienende 112, 1
 Laubhüttenfest 112, 8
 Lebenslänge 112, 20 ff.
 Magier 112, 6 — 112, 22 — 112, 4 — 112, 2
 Magier in Transoxanien 100, 22
 Magier in Chorasmien 100, 21
 Maghribī (Spanier) 100, 4
 Maghribīs, Jüdische Seite 112, 6
 Māh, Medien, 112, 21
 Almahdī 112, 11. 14

Máh-rôz 𐭠, 22

Al-mahwa 𐭠𐭥, 3

Mahzôr 𐭠𐭥, 8 — 𐭠𐭥, 10 — 𐭠𐭥v, 4. 5

— 10. — 𐭠𐭥q, 11. 14 — 𐭠𐭥v, 3 —

𐭠𐭥𐭠 — 𐭠𐭥, 3

Maimûn b. Mihrân 𐭠𐭥, 18

Mákhîrag I. 𐭠𐭠𐭥, 14

Mákhîrag II. 𐭠𐭠𐭥, 16

Ma'mûn 𐭠𐭠𐭠, 1 — 𐭠𐭠𐭠, 20

Al-ma'mûn b. Ahmad Alsalamî Al-
harawî 𐭠𐭠, 3 — 𐭠𐭠, 3

Ma'mûn b. Rashîd 𐭠𐭠𐭠, 14

Ma'n b. Zâida 𐭠v, 19

Manbig 𐭠𐭠𐭠, 16

Mânî 𐭠v, 13 — 𐭠𐭠, 10 — 𐭠𐭠, 13 —
𐭠𐭠v, 11

Manichäer 𐭠v, 19 — 𐭠𐭠𐭠, 19. 20

Manichäer in Samarkand 𐭠𐭠, 2

Mânî-Thor 𐭠𐭠, 18

Mankûr, ein Berg, 𐭠𐭠𐭥, 6

Abû-Mansûr b. 'Abd-alrazzâk 𐭠𐭠, 19 — 𐭠𐭠v, 1 — 𐭠𐭠, 11 — 𐭠𐭠, 7

Abû-Nasr Mansûr b. 'Alî b. 'Irâk
𐭠𐭠𐭥, 20

Abû-Gâfar Mansûr 𐭠v, 18. 20 —
𐭠v, 12

Marcian 𐭠𐭠, 2

Marcion 𐭠𐭠, 9 — 𐭠v, 7

Mard, Mardâna 𐭠𐭠, 14

Mardâwîg 𐭠𐭠, 6

Mare clausum 𐭠𐭠q, 23

Mâr Mârî 𐭠𐭠, 10 — 𐭠𐭠𐭠

Märkte der alten Araber 𐭠𐭠𐭠, 1 ff.

Märtyrer der Melkiten 𐭠𐭠, 19 ff.

Marw-𐭠𐭠q, 7 — 𐭠𐭠, 15

Marw-alshâhigân 𐭠𐭠, 11

Marzubân b. Rustam, Ispahbadh,
𐭠𐭠, 7

Abû-Ma'šhar 𐭠𐭠, 3 — 𐭠𐭠, 19 — 𐭠𐭠,

1. 10 — 𐭠𐭠𐭠, 16 — 𐭠𐭠, 12 — 𐭠𐭠,

22 — 𐭠𐭠𐭠, 23 — 𐭠𐭠𐭠, 6

Masmaghân 𐭠𐭠v, 13

Al-masrûka 𐭠𐭠, 16

Mazdak 𐭠𐭠, 11 — 𐭠𐭠, 11.

Medînet-almansûr 𐭠v, 13

Meer von China 𐭠𐭠v, 4

Melkiten 𐭠𐭠, 3. 10

Melkiten in Chorasmien 𐭠𐭠, 15

Mênôshcîhr 𐭠𐭠, 7. 16

Mêshâ und Mêshâna 𐭠𐭠, 13 — 𐭠𐭠, 13

Messias 10, 9 — 𐭠𐭠, 7

Meton 𐭠𐭠q, 21 — 𐭠𐭠𐭠, 12

Metrodorus, Parapegmatist 𐭠𐭠𐭠, 4

Midian 𐭠𐭠, 9

Mihrgân 𐭠𐭠𐭠, 7 — 𐭠𐭠, 13 — 𐭠𐭠𐭠, 13

Mîlâd, Moled, 𐭠𐭠q, 10

Mîlâditen, Jüdische Secte, 𐭠𐭠, 16

Milhân 𐭠𐭠𐭠, 2

Minâ 𐭠𐭠𐭠, 15

Mîragân 𐭠𐭠𐭠, 4

Mîrîn, Sommer-Solstiz bei den Per-
sern, 𐭠𐭠q, 16

- Moled-Rechnungen לו. — לו״
 Moled-Grenzen לו, 7 — לו״ — לו״
 Monate der Aegypter ן, Col. 3 —
 ף, 9. 14
 Monate der Araber ך, 10. 21 — ף
 Col. 3. 4 — ף, 16
 Monate der Chorasmier ף״, 9. 14 —
 ״. Col. 4
 Monate der Griechen ן Col. 2 —
 ן, 17
 Monate der Inder ן Col. 5
 Monate der Juden ף Col. 6 — ן״, 19
 19 — ן״, 19
 Monate des Almuftadid ך, 14
 Monate der Perser ף״, 11 — ״. Col. 1
 Monate der Römer ן, 9 — ן Col. 1
 Monate der Saken ף״, 18 — ״. Col. 2
 Monate der Sogdianer ף״, 3 — ״. Col. 3
 Monate der Syrer ״. Col. 6 — ך, 1 —
 ן, 16
 Monate der Thamûd ף Col. 5 — ף, 7
 Monate der Türken ן Col. 6 — ״.
 Col. 5
 Monate der Leute des Westens
 (Spanier?) ן Col. 4 — ן, 4
 Monate der Bewohner von Kubá
 ף Col. 1
 Monate der Bewohner von Bukhâ-
 rik (?) ף Col. 2
 Der *kleine Monat* bei den Aegyp-
 tern ף, 20
- Monatsanfänge im 28jährigen Cyclus
 לו.
 Monate der Pilgerfahrt ף״, 21
 Monatstage der Aegypter ף, 2
 Monatstage der Chorasmier ף״, 19
 Monatstage der Perser ף״, 1
 Monatstage der Sogdianer ף
 Mond לו״, 10 ff. — ף״, 1 ff.
 Mondstationen der Araber ף״, 16
 — ף״, 10
 Mondstationen der Chorasmier ף״, 5
 Mondstationen bei Sogdianern und
 Chorasmiern ף.
 Mondstationen, Tabellen ף״״ — ף״״
 — ף״״ — ן. — ן״״
 Mondstationen, Berechnung der Auf-
 und Untergänge ף״, 16 — ן״, 1.
 5
 Mondstationen, Räume zwischen
 denselben ן, 3 ff.
 Mondstein לו״, 13
 Mordekhai ף, 16
 Moschee des Salomo ף, 13
 Moschee von Damascus ף.ן, 13
 Al-Mubâhala ף״״, 15. 16
 Muhammad ן, 6 — ף, 17 — ף״,
 9 — ף, 6. 10
 Muhammad b. 'Abd-afazîz Alhâshimî
 ף, 5
 Muhammad b. 'Abd-almalik Alzaj-
 jât ף״, 10

- Abū-ʿAlī Muḥammad b. ʿAhmad
 Albalkhī ٩١, 15
 Abū-ʿAbdallāh Muḥammad b. ʿAḥ-
 mad, Khwārizm-Shāh, ٣٩, 5
 Muḥammad b. ʿAlī b. Shalmaḵān
 ٢١٢, 10.
 Abū-Muḥammad Algabalī ٣٣٩, 6
 Abū-Bakr Muḥammad b. Duraid
 (v. Ibn-Duraid) ٩٣, 5
 Muḥammad b. Gābir Albattānī, ٣٥٨,
 10 — ١٩٩, 22
 Muḥammad b. Algahm Albarmakī
 ٩١, 17
 Muḥammad b. Garīr Alṭabarī ٢١, 11
 Abū-Gāfar Muḥammad b. Ḥabīb
 Albaghdādī ٣٣٧, 2
 Muḥammad b. Alhanafijja ٣١٢, 9
 Muḥammad b. Ishāk b. Ustādh
 Bundādh Alsarakhsī ٢٥, 15
 Muḥammad b. Mityār ٣٩٩, 17 —
 ٢٠٩, 11
 Abū-alwafā Muḥammad b. Muḥam-
 mad Albūzagānī ٢٥, 16
 Muḥammad b. Mūsā b. Shākir ٥٢,
 6. 8 — ٢١, 11
 Abū-Gāfar Muḥammad b. Sulaimān
 ٩٧, 18
 Abū-Bakr Muḥammad b. Zakarijjā
 Alrāzī ٢٥٣, 18
 Muḥarram, Berechnung des 1. Mu-
 harram ٢٠٢, 6 — ٣٣٥, 5
- Muʿizz-aldaula ٨, 18
 Mukharrim ٨, 17
 Al-mukhtār b. Abī-ʿUbaid Althakāfi
 ٢١٢, 9
 Al-multahijān ٨١, 1
 Mulūk-altawāʿif ١٢, 16
 Almundhir b. Mā-alsamā ٢٠, 11
 Mūsā b. ʿIsā Alkisrawī ١١٩, 16. 21
 — ١٣٠, 2
 Abū-Mūsā Alʿashfarī ٢٠, 4
 Musailima ٢٠٩, 18
 Al-mushakkar ٣٣٨, 5
 Abū-Muslim ٣٣٣, 12 — ٢١, 10 —
 ٢١١, 2
 Almuʿtadid, seine Monate ٩٨, 14
 Almuʿtadid ٢٢١, 3. 16 — ٢٣٣, 3 —
 ١, 15
 Almuʿtasim ٢١, 14 — ٢١, 10
 Almutawakkil ٢١, 15
 Alnaʿāʾim ٣٣٧, 20 — ٣٣٥, 14
 Alnabaṭ ٥٩, 19
 Nābulus ٢١, 12
 Nächte, Namen einzelner Nächte
 bei den Arabern ٩٢, 5
 Nādāb und Abīhū' ٢٨١, 2
 Al-naḡm ٣٣٢, 7
 Nagran, ٣٣٣, 15
 Al-nāʾib Alāmuli, Abū-Muḥammad,
 ١٣, 5 — ٢٢٢, 2 — ٢٢٥, 23 — ٢٣, 22
 Nāʾila ٢٢, 6

- Nairangât, astrologisch-diätetische Bestimmungen 𐤒𐤓, 1 — 𐤓𐤕, 9 — 𐤓𐤕, 5 — 𐤓𐤕, 2 — 𐤓𐤓, 4
- Al-nakbâ 𐤓𐤕, 4
- Nasâ 𐤓.1, 11
- Nasî' 𐤓, 14 — 𐤓, 12 — 𐤓𐤕, 7
- Nâsir-aldaula 𐤕, 21
- Natâ 𐤓𐤕, 15
- Al-nath 𐤓𐤓, 22
- Nathan der Prophet 𐤓𐤕, 4
- Al-nathra 𐤓𐤕, 8.
- Naturhistorisches, Zahlenverhältnisse in natürlichen Bildungen 𐤓𐤕, 21 — 𐤓𐤕, 12
- Nau' 𐤓𐤕, 7 — 𐤓𐤓, 5
- Naubakht 𐤓𐤕, 16
- Naugushanas b. Âdharbakht 𐤓𐤕, 5
- Naurôz, das grösse, 𐤓𐤕, 6
- Naurôz des Khalifen 𐤓𐤓, 10
- Naurôz-Segen 𐤓𐤕, 5
- Nebukadnezar 𐤓𐤕, 11. 16. 18 — 𐤓𐤕, 6 — 𐤓𐤕, 8
- Nestorianer 𐤓𐤕, 4. 10
- Nestorius 𐤓𐤕, 4 — 𐤓𐤕, 23 — 𐤓.1, 3
- Neujahrsfest der Sabier 𐤓𐤕, 3
- Neumond, Berechnung desselben, 𐤕, 2
- Neumond, Beobachtung desselben bei den Muslims 𐤓, 15 — 𐤕, 2
- Neumond-Rechnung, eingeführt bei den Juden 𐤕, 5. 11
- Neumond, bei Rabbaniten und Ananiten 𐤕, 16 — 𐤕, 5
- Nil 𐤕, 18 — 𐤓𐤕, 17 — 𐤓𐤕, 10 — 𐤓𐤕, 14 — 𐤓𐤓, 3
- Nimrod 𐤕, 6. 11
- Nîm-sarda 𐤓𐤕, 22 — 𐤓𐤕, 2
- Ninive-Fasten 𐤓𐤕, 10
- Abû-Nu'âs 𐤓𐤕, 19
- Nûh b. Mansûr, Fürst von Khurâsân 𐤓𐤕, 18
- Nuwad-rôz 𐤓𐤕, 22
- October, Jahresanfang der Syrer 𐤕, 17
- Ordo intercalationis 𐤕, 12. 14. 16
- Ostern, emendirtes, 𐤓𐤕 Col. 6. 7
- Osterrechnung 𐤓𐤕, 20. 10
- Ostergrenze 𐤓.𐤕, 7. 8
- Oxus 𐤓𐤕, 8 — 𐤓𐤕, 5 — 𐤓, 3
- Pahlawî 𐤓, 22
- Paraclet 𐤓𐤕, 19 — 𐤓.𐤕, 11. 13
- Paradies 𐤓𐤕, 7
- Paran 𐤓, 1
- Parapegma 𐤓𐤕, 2 ff.
- Passah der Juden 𐤕, 12 — 𐤓𐤕, 12 — 𐤓𐤕, 2
- Passah 𐤓𐤕, 5 — 𐤓𐤕, 5
- Patriarch von Antiochien 𐤓𐤕, 9
- Patriarchen 𐤓𐤕, 12
- Paulus 𐤓𐤕, 13

- Pentecontarius 𐭑𐭕, 8
 Perser, ihre Weltschöpfungs-Aera, 𐭑𐭕, 5
 Perser-Könige 𐭑𐭕, 111
 Persische Chronologie 𐭑, 3
 Persische Schrift 𐭑.𐭕, 18
 Persische Namen der Thierkreis-
 bilder 𐭑𐭕 Col. 3
 Persische Planetennamen 𐭑𐭕, 8
 Pēshdādh 𐭑𐭕, 10
 Pēshdādhier 𐭑, 5 — 𐭑.𐭕 — 𐭑.𐭕, 13
 — 𐭑.𐭕 — 𐭑.𐭕
 Petrus 𐭑𐭕, 14
 Pharaon 𐭑𐭕, 9 — 𐭑𐭕, 7. 23 — 𐭑𐭕, 3
 Phetion 𐭑𐭕, 10
 Philippus, Parapegmatisist 𐭑𐭕, 2
 Planetennamen 𐭑𐭕, 6 ff.
 Progression, geometrische 𐭑𐭕, 1. 4.
 13. 15
 Projection 𐭑𐭕, 9 ff.
 Propheten 𐭑𐭕, 22
 Psalter 𐭑𐭕, 2
 Ptolemaeus, Parapegmatisist 𐭑𐭕, 8
 Ptolemaeus 𐭑. 15 — 𐭕.𐭕, 16 — 𐭕.𐭕,
 21 — 𐭕, 10 — 𐭑𐭕, 23 — 𐭕𐭕, 10
 Ptolemaeus Philadelphus 𐭕, 15
 Ptolemäer 𐭕
 Purim 𐭕𐭕, 5 — 𐭕.𐭕, 3
 Pythagoras 𐭕.𐭕, 20
 Rabbāniten 𐭕, 12 — 𐭕.𐭕, 10 — 𐭕.𐭕, 15
 Rabf 𐭕𐭕, 8
 Alrābija 𐭕𐭕, 10
 Ragab 𐭕𐭕, 10
 Rai 𐭕𐭕, 12
 Alrā'ī, Jüdischer Pseudoprophet 𐭕.𐭕, 11
 Ibn-alrakka' 𐭕𐭕, 3
 Ramadān 𐭕𐭕, 12 — 𐭕, 8
 Rāmush 𐭕𐭕, 11
 Rāmush-Āghām 𐭕𐭕, 11
 Ratā'il (Bartā'il?) 𐭕𐭕, 13
 Restauration des Zoroastrischen
 Glaubens 𐭕𐭕, 8 ff.
 Ribās 𐭕, 13 — 𐭕.𐭕, 4
 Richter, ihre Chronologie 𐭕
 Römische Kaiser 𐭕 — 𐭕 — 𐭕
 Rōsh-Gālūthā 𐭕, 4
 Rōsh-hashshānā 𐭕.𐭕 — 𐭕.𐭕, 16 —
 𐭕.𐭕, 4
 Rōsh-Hōdesh 𐭕.𐭕, 11 — 𐭕 — 𐭕.𐭕 —
 𐭕, 1
 Abū-Rūh (s. Antoninus Martyr)
 𐭕𐭕, 13
 Rūjān 𐭕, 13
 Rustam b. Sharwīn, Ispahbad,
 𐭕, 10
 Alsāb b. Alhammāl Alhimjarī 𐭕, 16
 Sabzarūd 𐭕𐭕, 20
 Sabier 𐭕, 13 — 𐭕.𐭕, 19 — 𐭕.𐭕, 3. 9.
 16 — 𐭕.𐭕, 7. 12 — 𐭕𐭕, 18
 Sā'd-al dhābiḥ 𐭕𐭕, 22

- Abú-Karib Shammar Jurish ٢٠, 17
 Shams-almaʿālī ٣, 10 — ٢, 7 — ١, 9 — ٣١, 3 — ١٣٢, 23 — ٣٣٢, 9
 Al-shamsijja ٣١٨, 5. 6
 Shápúr Dhú-alʾaktáf ٣٢, 7
 Shápúr b. Ardashír ٢٠, 14
 Shápúr ٣١١, 6
 Al-sharatán ٣٢١, 14
 Al-shargh ٣٣٥, 8
 Al-shaula ٣٢٥, 12
 Shawwál ٣٢٥, 13
 Shefât ٥١, 12
 Shīʿa ٣٣١, 6. 13
 Shiitische Secte ٣٣١, 24 ff.
 Al-shihr ٣٢٨, 8
 Shiráz ٣٣, 17
 Shirwán-Sháhs ٣١, 16
 Siamese twins ٨, 21
 Sibawaihi ٣٢٢, 12
 Siddīkún bei den Manichäern ٢٠, 22 — ٢٨, 4
 Sieben Schläfer ٣١, 10
 Sigistán ٣٢١, 10 — ٣٢, 18
 Sijamak und Frâwák ١, 10
 Sijawush ٣٥, 7
 Alsimák ٣٢٢, 11 — ٣٣, 20
 Simeon b. Sabbāʿê Catholicus ٣٣١, 9
 Simon Magus ٣٣١, 6
 Sinán b. Thábit ٣٢٣, 3. 14. 20. 21 — ٣٢٢, 7. 11 — ٢٠, 4 — ٢٥, 3 — ٣٣١, 8
 Sindhind ١, 16 — ٢٥, 13 — ٣١, 19 — ٥٢, 3 — ٢٧٢, 14
 Sintfluth ٣٢, 17 — ٢٥, 3 — ٣٣, 20
 Sirius ٣٣١, 12 — ٣٣١, 4 — ٣٢٨, 6
 Slaven ١, 1
 Smaragd ٣٣, 20
 Sonne ١٨٥, 11. 16
 Sonnenjahr ١٢٢, 16
 Sonnenjahr bei den Juden ٥٢, 17 — ١٢١, 1 — ١٨, 20
 Sonnenjahr bei den Persern ٣٣٣, 21 — ٥٢, 5
 Sonnenjahr des Muḥammad b. Mūsá und ʿAḥmad b. Mūsá ٥٢, 9
 Sonnencyclus ٥١, 2 — ١٨, 3
 Sonnenstrahlen ٢٥١, 13 ff.
 Sonntag, der Neue, ٣٨, 2
 Sophisten ٨, 22
 Sprachverwirrung ٨, 7
 Springbrunnen ٣٢, 9
 Sterncyclus ٢٥, 9
 Stunden ٨, 18
 Abú-alḥusain Alsúfi ٣١١, 17 — ٣٥٨, 11 — ٣٥٣ Col. 7
 Ibn-alsúfi ٣٢٥, 7
 Al-suhâ ٢٥١, 10 — ٢٧٢, 12
 Suhâr ٣٢٨, 6
 Abú-Tāhir Sulaimán Algannābī ٣٣, 19 — ٣٢, 2
 Al-súlfī ٣١, 14 — ٣٣, 8
 Súristán ٥١, 20

Surra-man-ra'â ٨, 14 — ٨٥, 5

Synodus ٢١٥, 14

Syrische Planetennamen ٢٢, 9

Syrisches ٢١, 7

Syrische Namen der Thierkreisbil-
der ٢٢ Col. 4

Syrische Väter ٢٢f, 16 — ٢١٥

Tabaristân ٢٢٥, 21. 22

Tag, Definition ٥, 14

Tagesanfang, v, 11. 13

Tagesanfang der Araber ٥, 17

Tagesanfang der Griechen und Per-
ser ١, 6

Tagesanfang der Astronomen ٢, 12. 16

Tagesanfang der Sabier ٢٢١, 1

Tage der Alten Frau ٢٥f, 13. 15 —
٢٥٥, 15

Tage, glückliche, unglückliche,
mittlere ٢٢١

Al-tâhir ٢٢١, 8

Tâhir b. Tâhir ٢٢٥, 4

Tahmûrath ٢f, 3. 8

Tahrîf ٢, 5

Tâk ٢٢١, 4

Tâlakân ٢٢, 18 — ٢٢f, 7

Abû-Tâlib ٢٢٢, 18

Talisman ٢٢١, 13

Tall-Harrân ٢٢١, 15

Tammûz ٢٢١, 7

Al-tarf ٢٢٢, 10

Ta'rikh ٢١, 22

Tâstûâ ٢٢١, 5

Taufe der Christen ٢٢, 5 ff.

Al-tawâwîs ٢٢f, 21

Tekûfôth, ihre Berechnung ٢٢f, 9 —
١٨v — ١٨٥, 5. 10. 11 — ١٨f, 1

Thabîr ٢٢f, 14

Thâbit b. Kurra ٥f, 10

Thâbit b. Sinân ٨, 14 — ٢٢f, 2 —
٢٢f, 16

Thales von Milet ٢v, 17

Thamûd, ihre Monatsnamen ٢٢, 7

Theodorus von Mopsuestia ٢٢, 15

Theodosius minor ٢٢٥, 23

Theodosius Arcadii f. ٢٢٥, 21

Theon Alexandrinus ١, 14. 20 —
٢٨, 9

Thierkreisbilder ٢٢

Thora ٢٢٢, 1. 6

Thora der Juden ٢, 13 — ٢١, 15

Thora der Septuaginta ٢, 14 — ٢١, 18

Thora der Samaritaner ٢, 9

Al-thurajjâ ٢٢v, 6. 10 — ٢٢f, 10 —
٢٢f, 4

Tiberias ٢٨f, 18

Tigris ٢٢, 15

Tinnîs ٢٥, 17

Tîragân ٢, 6

Titel von Fürsten ١., 20 ff.

Titel der Samaniden ٢٢f, 16

Titel der Vezire ٢٢f, 14

<p> Titelverzeichnis 𐤀𐤕𐤕 Titelwesen im Chalifat 𐤕𐤕, 10 Tábá 𐤕𐤕𐤕, 13 Türken, ihre Monate v. Col. 5 — v Col. 6 Turteltauben 𐤕𐤕𐤕, 5. 10 Tûs 𐤕𐤕, 2 Tustar 𐤕𐤕, 3 Túzûn 𐤕, 16 Abû-alkâsim 'Uбайд-Allâh b. 'Ab- dallâh b. Khurdâdbih 𐤕𐤕, 16 'Uбайд-Allâh b. Alḥasan Alkaddâh 𐤕𐤕, 18 'Uбайд-Allâh b. Jahjá 𐤕𐤕, 16 Abû-alkâsim 'Uбайд-Allâh b. Su- laimân b. Wahb 𐤕𐤕, 3 'Ukâz 𐤕𐤕𐤕, 10 'Ukbarâ 𐤕𐤕, 23 'Umar b. Alkhattâb 𐤕𐤕, 18 — 𐤕𐤕, 14 — 𐤕𐤕, 16 — 𐤕𐤕𐤕, 1 Umajjaden 𐤕𐤕𐤕, 11 Unglückstage 𐤕𐤕, 22 Al-'urdunn 𐤕𐤕, 6 Urishlem 𐤕𐤕, 14. 15. 20 'Uthmân b. 'Affân 𐤕𐤕𐤕, 17 Vacuum 𐤕𐤕𐤕, 3 Wachsfest bei den Sabiern 𐤕𐤕𐤕, 15 Waikard, Bruder des Hoshang 𐤕𐤕, </p>	<p> 2 — 𐤕𐤕, 22 Wakhsh 𐤕𐤕, 15 Wakhsh-Angâm 𐤕𐤕, 15 Wakf Alkâdî 𐤕, 2 Walî-aldaula Abû-Aḥmad Khalaf b. Ahmad, Fürst von Sigistân, 𐤕𐤕𐤕, 17 Wardânsbhâh 𐤕𐤕, 5 Wärme 𐤕𐤕, 12 Wâsiṭ 𐤕𐤕, 12 Wasser, Steigen desselben, 𐤕𐤕, 8 ff. Weltdauer 𐤕, 7 Weltschöpfung, ihr Horoscop 𐤕𐤕, 5 Weltschöpfung und Jahresanfang bei den Persern 𐤕𐤕, 3 Wettersprüche der Araber 𐤕𐤕𐤕, 6 ff. Wîgan b. Gudarz 𐤕𐤕, 8 Winde, Etesien 𐤕𐤕, 2 — 𐤕𐤕, 9. 12 — 𐤕𐤕, 12 — 𐤕𐤕𐤕, 20 etc. Winde, Schwalbenwinde 𐤕𐤕, 15 Winde, Vogelwinde 𐤕𐤕, 16. 23 — 𐤕𐤕𐤕, 2 Woche 𐤕𐤕, 19. 21 — 𐤕𐤕, 20 Wochentage 𐤕𐤕, 10 Zacharias der Prophet 𐤕𐤕, 16 Zâdawaihi 𐤕𐤕, 18 — 𐤕𐤕, 12 — 𐤕𐤕, 2 Al-Zaggâg 𐤕𐤕𐤕, 21 — 𐤕𐤕𐤕, 1. 9 — 𐤕𐤕𐤕, 2. 20 Zahlenverhältnisse in natürlichen Bildungen 𐤕𐤕, 21 ff. </p>
--	---

Zaid b. 'Alī, Imām ۳۳۱, 11

Zaiditen ۹۷, 1

Ibn-Abī-Zakariyyā ۲۱۳, 1

Zamzam ۳۳۴, 5

Zamzama ۲۱۰, 22 — ۲۱۱, 16 — ۲۳۳, 17

Zamzamī ۲۱۱, 5

Zangān ۳۳۰, 3

Zau b. Tahmāsp ۲۱۸, 6 — ۲۲۴, 5

Zedekia ۲۷۷, 21

Zeitrechnung der Perser vor dem

Islām ۳۳۴, 1

Zoologisches ۸۰, 15 ff. — ۲۳۸, 1 —

۲۳۷, 15 — ۸۱, 14

Zoroaster ۱۴, 6 — ۴۵, 11 — ۲۰۴, 20

— ۲۰۷, 5 — ۲۰۹, 8 — ۲۱۰, 17 —

۲۱۳, 9 — ۲۱۷, 18 — ۲۱۹, 22 — ۲۲۲,

1 — ۲۳۵, 13 — ۲۳۴, 1. 6 — ۳۱۸,

4. 5

Alzubānā ۳۴۵, 4

Alzuba ۳۴۴, 1

II. Arabischer-Index.

اباهنا ۳۱۴, 17 — ۳۹۵

اثر ۸۴, 14

اجغار ۳۳۹, 5 — ۲۴۱, 5. 10. 13.

18. 19

اجغارمينيك ۳۳۷, 20

احكام ۱۷۷, 20. 21 — ۱۷۸

اختر ۳۳۸, 7

اختيارات ۳۳۰, 21 — ۲۴۴, 18

اخروينيك ۳۳۸, 7

اخشطينوس ۲۷۸, 13

ادحي ۳۵۱, 12

ادو ۵۹, 11

ادويجركريك ۳۳۸, 12

ارباعشرات ۱۷۱, 5 — ۱۷۲ — ۱۷۳

الاربعة الحرم ۳۳۸, 20

ارثمين دكانيك ۳۳۸, 2

ارثمين ريد ۲۳۸, 2

ارخن بترخن ۲۹۰, 2

ارغو ۸۷, 8

اريجا سولن ۳۳۹, 2

اريجهاس جوزان ۳۳۹, 3

ازدا کند خوار ۳۳۹, 12

اسطيتان ۲۹۹, 4

اسفيدانوش ۲۱۸, 16

الاشغار ۳۴۳, 11

اشموني ۳۱۰, 17 — ۳۱۹

اعحاب الفيل ۳۳۱, 4

الاصطراب المبطح ۳۵۸, 4 — ۳۵۹, 2

الاصل ۱۳۹, 2

اطرکس ۴۰, 9

اغاديون ۲۰۵, 20 — ۳۱۸, 16

افاهتر ۲۱۷, 12

٣٣١, 17 افريجوى
 ١١٣, 2 — ١١٩, 8 افغورشاہ
 ٣٩٠, 7 اكسيرخس
 ٣٩٠, 1 اكسيوطس
 ٣١٩, 11 التى فودى
 ٣٣٨, 3. 8 القاء الحجارة
 ١٧٠ — ١٧٤ — ١٧٩, 9 امتلاء
 ٨٣, 4 املج
 ٣٣٧, 22 انجمردكانيك
 ٣٩, 11 انوشيروان
 ٣٥١, 18 الانيسان
 ٨٣, 4 اهليلج
 ٢٥٨, 2 اودرساوس (?)
 ٢٧٧, 16 — ٢٨٤, 3 اوردن
 ٣٩١, 12 — ٣٩٨, 3 آيام الباحور
 ٣٣٤, 12 آيام التشريف
 ١٠٢, 20 ايران
 ١٠٢, 14 — ١٠٤ ايلان
 ٣٣٧, 16 ايتجه
 ٣٠٢, 13 اينديقوتيا
 ٣٣٥, 9 باذ امكام
 ٣٣٤, 18 بابه خواره
 ٣٠١, 4 باب العود
 ٣٤٠, 20 بارح
 ٣٣٤, 18 يامى خواره
 ٣٩, 11 باو
 ٢٩ Col. 2 بخارتك
 ٣١٩, 13 البخت الكبير
 ١٣٩, 10 بدرة
 ٥٩, 13 بدو
 ١٣, 2 بذماسه

٣٩٠, 5 برتس بتارس
 ٣٣١, 5 برخروشيا ٧. برخوشيا
 ٣٩٠, 1 بركومنس
 ٢٩٤, 9 بلاسوس
 ٣٥١, 17 بلدة الثعلب
 ٨٣, 4 بليلىج
 ٢٨٤, 18 بليناس
 ٢٠٩, 18 بهارات
 ٣٩٩, 5 بوزنطيا
 ١٣٨, 1 ff. بيت
 ٣٤٢, 15 تابع الحجم
 ٣٤٠, 22 تأسيس
 ٣٤٢, 18 — ٣٥١, 8 التحاتى
 ٣٢٠, 5 توتا
 ٣٩٩, 14 ترسا
 ٢٠٥, 18 ترع عوز
 ٣٣٥, 4 تسييس اعام
 ١٣٩, 3 تعديل
 ٣٣٠, 18 تعظيم الغناء
 ٢٠٩, 17 — ١٠١, 1 تغزغز
 ٢١٢, 15 تفسير الانجيل
 ٥٨, 6 تقوفة
 ٢٧١, 2 تلبا
 ٣٠٠, 4 توتاييل
 ٢٧٤, 21 ثعالبية
 ٣٨, 3. 6. 7 ثمان
 ٢٠٩, 13 الجامدة
 ١٣٩, 14 جبل
 ٢٧١, 10 جبل السم
 ٢٣٨, 6 جيلى
 ١٩٧, 18 الجدول المجرى

۳۳۱, 4 جروشیا v. جرشیا
 ۳۹, 14 جسیمان
 ۳۳, 30 جشن کرد فناخسرو
 ۱۳, 3 — ۳۳۱, 14 — ۳۳۸, 14 — ۳۴۱, 7 — ۳۴۷ Col. 5 جفر pl.
 ۸۳, 4 جمالابدهر
 ۳۰۸, 18 جمعة الذهب
 ۲۹۹, 12 جوری
 ۳۰۲, 11. 13 — ۳۱۴, 23 جیجل
 ۲۳۹, 13 چیری روج
 ۱۳۸, 14 حاشیتان
 ۳۳۲, 7 — ۳۳۴, 18 حجة الوداع
 ۳۳۴, 1 الحرم
 ۵۴, 12 حلف
 ۳۴۱, 7 المحمدکی
 ۱۸۷ ff. حنو
 ۲۴۱, 7 الخراجی
 ۳۰۵, 2 — ۳۰۶ خرائیقون
 ۳۴۴, 3 الخرت
 ۲۸۹, 18 خرنسرخس
 ۱۰۰, 1 خزوره
 ۳۳۹, 18 خوی
 ۳۳۷, 14 حیثر
 ۳۳۸, 1 خیر روجکانیکه
 ۲۲۹, 1 دارا
 ۳۳۹, 10 درامینان
 ۱۷۱, 5 — ۲۷۰, 16 — ۲۸۳, 4 — ۲۸۴, 14 دحی
 ۲۸۳, 10 — ا
 ۲۸۳, 16 — د
 ۲۸۳, 20 — و

۳۳۱, 13 درفش کابیان
 ۲۴۹, 3 دگان سلیمان
 ۲۹۷, 1 — ۲۹۹, 20 الدلفین
 ۲۳۸, 19. 20 الدنیکا
 ۲۹۳, 3 دنکا
 ۳۱۱, 6 دوران
 ۳۱۰, 18 — ۳۱۹ دیرانی خالد
 ۳۱۰, 20 — ۳۱۵ دیر الثعالب
 ۳۱۰, 19 — ۳۱۹ دیر القادسیة
 ۳۱۰, 19 — ۳۱۹ دیر الکحال
 ۳۱۰, 13 دیر الناس
 ۳۱۰, 10 دیر یوحنا
 ۳۳۹, 20 دینار رازی
 ۳۱۹, 10 الذهبانة
 ۳۳۹, 8 ذوات الاجساد
 ۲۳۹, 15 رام روج
 ۳۴۳, 17 رامین
 ۱۸۷, 1 — ۱۸۹ رب الساعة
 رسالة في الاشعار السائرة في النبروز والمهرجان
 ۵۲, 4. 14 — ۳۱, 14
 ۳۴۹, 17 الرشاء
 ۲۱۲, 11 رضوی
 ۳۴۳, 18 الرعدة
 ۳۴۳, 20 رعد (?)
 ۳۱۰, 4 رغاطر
 ۳۴۲, 21 النور
 ۱۵۱, 11 زمان
 ۲۰۲, 15. 16 زوج
 ۱۳۸, 13 زوج الزوج
 ۳۳۱, 13 زیارة الاربعین
 ۲۴۷, 19 زيت الانفاق

١٦, 16 زيغ شهریاران الشاه
 ٣٣٩, 5 زيغ الصفائح
 ٣١٩, 6 الزيغ الكامل
 ١٩٨, 11 الزيغ المختن
 ١٧٩, 19 — ١٧٨ سابوع
 ١٥٥, 3 — ١٤٩, 7 ساعات زمانية
 ٣٤٤, 11 ساق الاسد
 ٣٩, 14 سامان خداه
 ٣٩٤, 14 — ٣٩١, 18 السبار
 — ٣١٠, 2 — ٣١١
 ٣٣١, 1 ستينى
 ٣١٩ مار سرجس
 ٣٩, 10 سرخاب
 ٣٨, 5. 8 سسنادر
 ٣٨, 4. 8 سسنان شاه
 ٣٨, 5. 8 سسن خرة
 ٣٠٨, 1 — ٣٠٢, 8 السعائين
 ٢٥٠, 22 السلخفاة
 ١٠٢, 19 سلم
 ٢٠٥, 18 سلمسين
 ٣٣١, 2 سلوغا
 ٣٤٤, 15 السنبله
 ٣١٨, 16 — ٢٠٥, 21 سوار
 ٣٣٥, 2 سورة هل اتى
 ٣١١, 5 — ٣١٢ سورين
 ٢١٠, 11 سيراوند
 ٣٢٩, 4 سيرسور
 ٢٩٤, 10 سيس
 ٣٩١, 24 سيسين
 ١١٨, 13 — ١١٩, 13 الشابورقان
 ٢٢٧, 3 شب كزنه

١٨٧ ff. شبثى
 ٣٩, 10 bis شروبين
 ٣٤٣, 4 الشعرى العبور
 ٣٤٣, 2 الشعرى الغبيضاء
 ٣١٩, 13 مار سلاما
 ٣٣٨, 21 شهور الحج
 ٣٣٩, 2 شهور العهد
 ٣٨, 5. 8 شوزيل
 ٣٣٠, 9 شيخ الوقار
 ٣٨, 4. 7 شيران شاه
 ٣٨, 3. 4. 7 شيرزيل
 ٣٨, 4. 8 شيرفنه
 ٣٨, 4 شيركده
 ٨٧, 13 صاميرس
 ٣٣٣, 1 صف ابراهيم
 ٣١١, 16 الصليبوت
 ٣٣٤, 16 صلوة التكبير
 ٩٣, 2 صوفر بن نغر
 ٣٣٠, 11 صوم اى
 ٣١١, 14 صوم دفلنا
 ١٨٧ ff. صيدى
 ٣٣١, 4. 6 ضحضاك
 ٣٤٤, 15 الضغيرة
 ٣٥١, 4 ضيقة
 ٣٣١, 9 — ٣٣٧ Col. الطبعيون
 14 — 17
 ٣٩, 14 طغيات
 ١٠٢, 19 طوج
 ٣٠٨, 10 طور زيتا
 ١٣٥, 9 — ١٣١, 7 — ١٥٩, 2 طيلسان
 ٣٥١, 10 عجز الاسد

I. عدل. ٣٥١, 3
 العرقوة العليا ٣٤٩, 12
 العرقوة السفلى ٣٤٩, 14
 عقد ١٤٣, 14
 علامات ١٩٠, 21 — ١٩٢ — ١٩٨, 2
 عس خواره ٣٣٤, 16
 عيد أرباب الساعات ٣٣٠, 20
 عيد أسرار السماك ٣٣٠, 20
 عيد الاصنام ٣١٩, 17
 عيد الاقسام ٣١٩, 12
 عيد اميصلح ٣٣١, 3
 عيد باب التبن ٣٣١, 6
 عيد بليان ٣٣٠, 18
 عيد بيت بغدادى ٣٣١, 2
 عيد بيت العروس ٣٣٠, 8
 عيد بيت القصاب ٣٣١, 8
 عيد التبريك ٣٣١, 8
 عيد النجلى ٣١٠, 12
 عيد ترعوز ٣٣١, 6
 عيد التمام ٣٣١, 6
 عيد الجن ٣١٩, 18
 عيد دامو ملح ٣١٩, 14
 عيد دعوة الجن ٣١٩, 20
 عيد دقاتف ٣٣١, 10
 عيد دميس ٣٣٠, 17
 عيد دير الجبل ٣٣٠, 3
 عيد ديلفتان ٣٣١, 11 bis
 عيد رؤوس مخرج الاهلة ٣٣١, 15
 عيد السلّا ٣٠٨, 10
 عيد سمار وحى القمر(?) ٣٣٠, 18
 عيد عرس دقاتف ٣٣١, 9

عيد عرس السنة ٣٣٠, 6
 عيد عرس علمانا ٣٣٠, 10
 عيد عيد دورنا ٣٣١, 14
 عيد الغنية ٣٣١, 9
 عيد الكحل ٣٣٠, 17
 عيد الكرموس ٣٣١, 7
 عيد كفرميسا ٣٣١, 13
 عيد المشاورة ٣١٩, 20
 عيد المظال ٣١٩, 16
 عيد منشأ الارواح ٣٣٠, 19
 عيد منطس ٣٣٠, 9
 عيد النذور ٣٣١, 3
 عيد غدير ختم ٣٣٤, 18
 غومنس ٣٨٩, 19
 الفاروقة ٣١١, 3 — ٣١٢
 فاونيا ٣٩٧, 15
 فرجة ٣٥١, 2. 3 ff.
 فرخارات ٣٠٩, 18
 فرد ١٣٨, 13 — ٢٠٢, 15. 17. 20
 فغبريه ٣٣١, 9
 فغربه ٣٣١, 9
 الفقرات ٣٥١, 12
 الفلك الممثل ١٨٣, 7 — ١٨٤, 9
 فنجى ٤٣, 15
 فودى الهى ٣١٩, 11
 فيشههيم كاه ٣١٩, 21
 فيلون ٣١٤, 14
 قارن ٣٩, 10
 قباز ٣٩, 11
 قدّاس ٣١٤, 21
 قدس عتا ٣٠٩, 15

قطنطارس ٢٩٠, 7
 قطيع ١٣٩, 12
 القعود ٢٢١, 20
 القلادة ٣٥١, 12
 قلب الاسد الملكى ٣٤٣, 14
 قلب الحوت ٣٤٩, 16
 قلو جرس ٢٨٩, 20
 قنورس ٨٧, 12
 قنب الاسد ٣٤٤, 6
 قوس ١٨٤, 3
 قوطا ٣١٠, 16
 قينوث ٢٧٨, 6
 كاكتل ٢٣١, 10
 كاوه كيمردان ٢١١, 8
 كتاب فى الادوار والقرانات ٢١٣, 11. 12
 كتاب الانواء ٢٤٣, 3 — ٢٧٠, 4 — ٢٧٥, 3 — ٣٣٣, 10
 كتاب الازراق ٣١, 14
 كتاب الباء ٣٣١, 20
 كتاب بيوت العبادات ٢٠٥, 16
 كتاب التاج ٣٨, 2
 كتاب فى تفصيل العرب ٢٣٨, 19
 على العجم
 كتاب التلويع ٢١٨, 9
 كتاب تواريخ كبار الامم ١٥٠, 9
 من مصى منهم ومن غير
 كتاب فى التواريخ ٨٦, 14
 كتاب المحاسة السادسة ٢١٤, 10
 كتاب حركات الشمس ٣٣٩, 5
 كتاب دلائل القبلة ٥٠, 2 — ٢٤٩, 14
 كتاب فى سنة الشمس ٥٢, 6. 8

كتاب سير الملوك ٩١, 17. 18. 19
 كتاب السير الكبير ١٢٣, 1
 كتاب الشابورقان ١١٨, 13
 كتاب فى علم مناظر الخجوم ٣٣١, 11 — ٣٣١, 4
 كتاب فى علّة اعياد الفرس ٤٤, 2
 كتاب الغرة ١٣, 5 — ٢٤٥, 23 — ٤٣, 22
 كتاب الفصول ٣٩٩, 12. 23
 كتاب فى قران الحسين فى برج السرطان ١٣٣, 7
 كتاب القرانات ٢١, 21
 كتاب فى الكواكب الثابتة ٣٣١, 12 — ٣٥٨, 11
 كتاب مأخذ المواقيت ١٥, 1
 كتاب على المجوس ٢٠٨, 12
 كتاب المجير ٣٢٨, 2
 كتاب المدخل الى الصناعة ٣٢٥, 23
 الكرية
 كتاب المذاكرة بالاسرار ٨١, 23
 كتاب المسالك والممالك ٣٤٥, 16 — ٣١٤, 17 — ٢٨٤, 17
 كتاب معارف الروم ٢٨٩, 16. 21 — ٢٣٣, 8
 كتاب المقالات ٢٨٤, 6. 23 — ٢٧٧, 13
 كتاب الملاحم ٢١٢, 8. 11 — ٢١٣, 5
 كتاب الموالييد ٧٩, 17
 كتاب الوشاح ٢١٣, 5 — ٤٠, 16
 كجذريكانيك ٢٣٨, 1
 كدخدا ٧٩, 1
 الكرب ٣٥١, 16
 كرم خواره ٣٣٤, 19 — ٣٣٥, 4. 5
 كزوين ٢٣٨, 8
 كشمين ٢٣٤, 20

٢٧, 8 كلب البحر
 ٣٥١, 7 كلب الدبران
 ٣٥١, 1 III. كلج
 ٢٣٤, 20 كمجكت
 ١٢١, 1 — ١٢٦ — ١٢٧ — ١٢٨, 1 كميات
 ٣٥١, 20 كنيسة القمامة
 ٣٨, 3. 7 bis كوق
 ١٨٧ ff. كبحو حمو
 ١٩٠, 21 كيفة
 ٣٩, 11 كيوس
 ٣٨, 11 لاهوبن الديلم
 ٢١٢, 18 لد
 ٢٨٩, 23 لغثيط
 ١٨٧ ff. لغانه
 ٣٤٣, 8 اللهاء
 ٣٨, 11 نياهج
 ٣٣٣, 20 ليلة القدر
 ٢٤٧, 17 الماء الاصفر
 ١٨٧ ff. ماذيم
 ٣١٤, 1 — ٣١٩ مارت
 ٣١١, 14 — ٣١٢ الماشوش
 ٣١٩, 14 — ٣٢١ ماعلنا
 ١٣٥, 13 — ١٣٨, 8. 10 ff. مال
 ٣٤٢, 14 المخذج
 ٢٠٢, 6 المدخل الكبير في علم
 النجوم
 ٣٢٢, 5 مديابريم كاه
 ٣٢٩, 3 مديوزرم كاه
 ٣٣٠, 10 مديوشم كاه
 ٣٣٧, 21 مذيان ريد
 ٢٠٨, 7 مردينو

٣٢٩, 12 مزدكيران
 ٣٢٨, 8 المساومة
 ٢٤٨, 12 المستهدف
 ٣٣٠, 11 مسك تازة
 ٣٣٣, 1 المعلومات
 ٢٩٤, 11 — ٣١٠, 4 المعدان
 ٢٩٠, 6 مغلاويتس
 ٨٣, 11. 17 مقالة في العلم الطبيعي
 ٢٨١, 9 العكس
 ٣٢٨, 6 الملامسة
 ٢٩, 14 ملهى وملهيانه
 ١١٢, 20 ملوك الطوائف
 ٣٣٧, 22 ميث زرمى ريد
 ٣٣٧, 19 ميث سخن ريد
 ٣٤٢, 21 الميسان
 ٣٣٩, 19 مينه
 ٣٣٤, 9 الناظر الاطروش
 ٣٤٦, 12. 14 ناهزا الدلو
 ٣٣٧, 18 فوسارجكانيك
 ٣٤١, 9 نجوم الاخذ
 ٣٣٧, 18 تخاججى ريد
 ٣٤٥, 14 النعام الوارد
 ٣٤٥, 15 النعام الصادر
 ٤٩, 21 النقط [البقط]
 ٢٩٤, 19 — ٣٥٠, 6 النمذارات
 ٣٤٤, 8 ff. ٣٤٠, 20 نوء
 ٣٢٩, 14 نوشرد
 ١٨٧ ff. نوغه
 ٢٠٩, 13 نهرا الصلة
 ٢٠٨, 8 نهر كوئى
 ٣٣٩, 18 — ٣٤١, 10 نيمخاب

٢٧, 15 هاريرا	٢٩٢, 7 يلدأ
٢١٨, 7 هروذا	٣٣٤, 9 يوم الاضحى
٣٤٤, 15. 17 الهلبة	٣٣٤, 3 يوم التروية
٢٢٤, 19 هشفتميديكاه	٣٣٥, 6 9 يوم الثعلب
٣٤٠, 7. 11 هيف	٣١٧, 9 يوم الرجاء
١٣٩, 12 واد	٣٣٣, 11 يوم الرحمة
١٣٨, 13 واسطة	٣٣٩, 23 يوم الزينة
٣١٨, 16 — ٢٠٥, 20 واليس	٣٣٤, 6 يوم عرفة
٣١٢ (دوران ٧) وذار (?)	٣٣٤, 9 يوم العفو
٢٧٣, 7 وقدة سهيل	٣٣٤, 11 يوم القر
١٣٩, 11 وقر	٣٣٤, 9 يوم الحمر
١١٠, 2 يافول	٣٣٤, 12 يوم النفر
٣٣٣, 22 اليقطين	

Wörter unbestimmter Lesung:

٣١٢ — ٣١١, 3 احادر	٣٣٧, 20 حاوردمينيك
٢٠٥, 21 بابا	٣١٣, 22 الدحج
٣١٨, 16 مابا ٧	٣١٠, 12 مار فونيا
٣١٩ — ٣١٠, 20 برسغا	٣١٠, 14 كرسين وكرساس
٣٣٩, 7 مسكان	٣٣٠, 4 وحسوا
٣١٢ — ٣١١, 4 مار مرسيا	٣١٩, 20 عيد انكوب
٣٣٤, 15 نكج اغام	٣١٩, 17 عيد خطاب نبيان
٢٣٥, 1 من عيد خواره	

وقد تمّ انجاز الموعد والوفاء بالمضمون واستيفاء الأقسام التي اشتمل عليها سؤال السائلين على قدر ما أوتيت من الاستطاعة فكل أمرٍ يجعل على شاكلته وقيمة كل منهم ما يحسن واطن أن فيما صححت من الاصول كفاية لتلقيح العقول وهداية الى تهذيب النظر في أوائل احوال البشر وجلاء للشكوك في تواريخ الانبياء والملوك وارشادا للحيارى من اليهود والنصارى فيما هم عليه والناظر فيه لا يخلو من أن يكون مثلى فيحمدنى ويشكر فعلى فيما سعيت فيه أو يكون لمرتبتى مزية على مرتبتى فيتفضل باصلاح الخلل ويعذر فيما عساه وقع من الزلل فلما الثالث فقد كفيته لانقياده للاستفادة او معاداته ما عجز عنه وكيف اكرت لمعاداة معاد أو انخوف مناواة مناو وشعارى اينها كنت دولة مولانا الامير السيد الاجل المنصور ولى النعم شمس المعالى ادام الله قدرته وبركنها المنيع اعتصامى واعتمادى وبمشايعتها سرا وعلنا قوى واعتصامى وبنورها الساطع اهدانى الى ميامنها الزاهرة اعتصامى وارتجائى عرفنى الله وكفّة المسلمين كنه الشكر لأباده بتأدية واجب الطاعة المفروضة وأمان الدماء له بتوى مجازاته عنه بمنه وكرمه ولتختم آخر الكتاب بالحمد لله الذى نصر وهدى واوضح سبيل الرشيد من العمى ليهلك من هلك عن بينة ويحيى من حى عن بينة والصلوة على المبعوث الى خير أمة دأبنا ابداء وعلى اهله الطاهرين وسلم تسليما كثيرا ٥

a-a Von انجاز وقد تم bis لانقياده fehlt in R.

تسعين فيتحول الى المقدار الستيني ومثلثات بهج ببط بسط متشابهة فنضرب ح في بد ونقسم المجتمع على ح ب فيخرج دط ثم نضرب دط في ح ه ونقسم المجتمع على ح ب فيخرج دس فاذا قوسناه في جدول الجيوب والقيينا قوسه من تسعين بقى اط ه وان اردنا بعد المجاز بطريق أسهل فقد تحول مثلث بهج المعلوم الاضلاع الى المقدار الذى به نصف قطر دائرة اجد ستون ه جزء فان زاوية طاب في الصورة الاولى وزاوية طبد في الصورة الثانية هي التي توتر ه تمام بعد المجاز واذا اردنا تحويل كل ضلع من هذا المثلث الى المقدار الذى به هج ستون جزء ضربناه في ستين وقسمنا المبلغ على هج بالمقدار الذى به نصف قطر الدائرة ستون فيخرج المطلوب ثم اذا حصل لنا ضلع ح به بذلك المقدار قوسناه في جدول الجيوب فيخرج قوس دط فبأي الطرق شئنا عملنا فان المقصود منها واحد والنتائج ه متطابقة متفقة ه هذا شكل الدائرة

Siehe die beigefügten Figuren I und II.

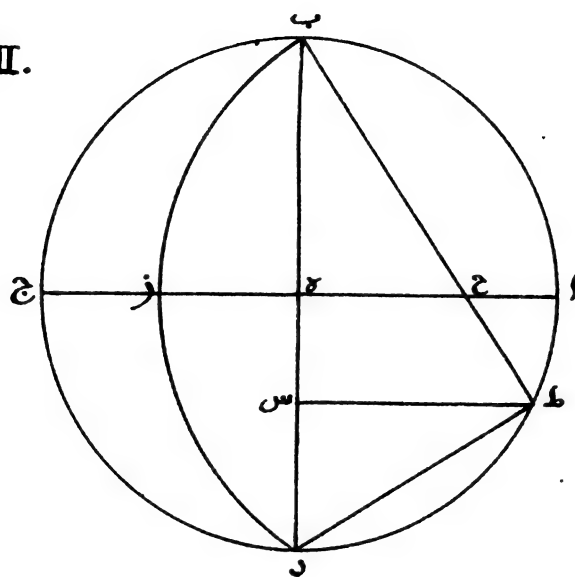
١. ونعيد الصورة لنعرف بها ما تقدم ذكره في دوائر العروض وليكن الدائرة التي نريد معرفة نصف قطرها هي التي منها م كل وكل واحدة من ام ه هك ج ل تكون متفقة في العدد ونخرج عمود مع وهو جيب دم المعلوم وه هو جيب ام المعلوم فينقص هع مقدار هك بعد ان نحوله من اجزاء التسعين الى الستين فبقى كع فيقسم عليه مربع مع ونريد على ما خرج كع ونأخذ نصف المبلغ فيكون كح وهو نصف قطر الدائرة التي منها مكل بالاجزاء التي بها نصف قطر دائرة اجد ستون جزء ه وان اردنا بعد المجاز وصلنا اح يقطع محيط الدائرة على ط ووصلنا طج وانزلنا عمود طس على اح فنضرب اح في ه ه ونقسمنا المجتمع على اح خرج طج واذا ضربنا هذا الخارج من القسمة في ه ه وقسمنا ما اجتمع على اح خرج سح وجذر مضروبه في اس هو طس وهو جيب قوس المجاز وكذلك اذا حولنا اه الى المقدار الذى به اح مائة وعشرون ثم قوسناه في جداول الاوتار التامة خرج قوس اط وهو بعد المجاز والحال في جهة ج كالحال في جهة ا ٢. وفي جهة ب كما في جهة د مثلاً يمثل لا يخالفه بوجه من الوجوه وهذا آخر ما بسطت

القول فيه ه هذا شكل الدائرة

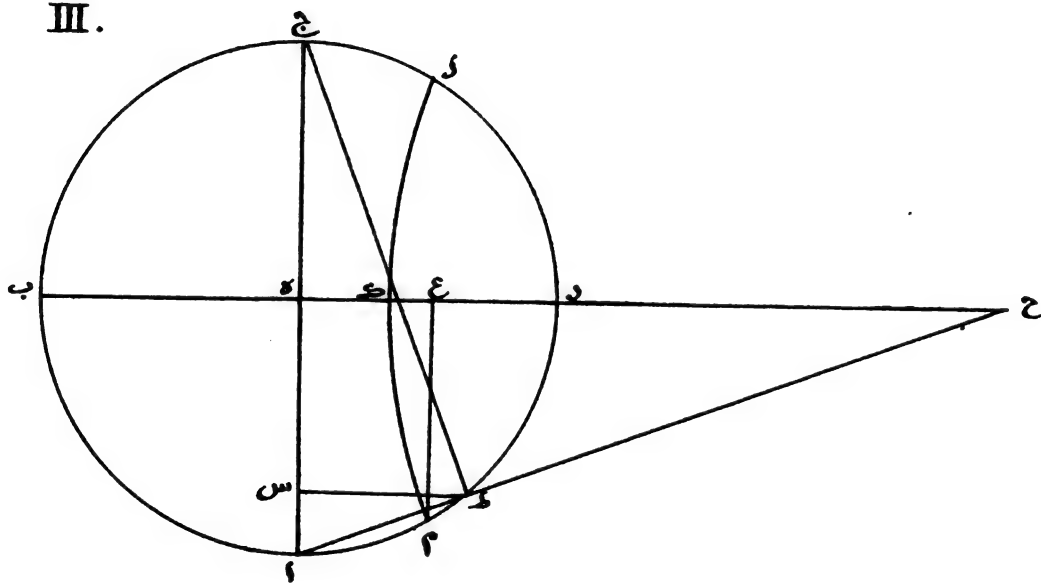
Siehe die beigefügte Figur III.

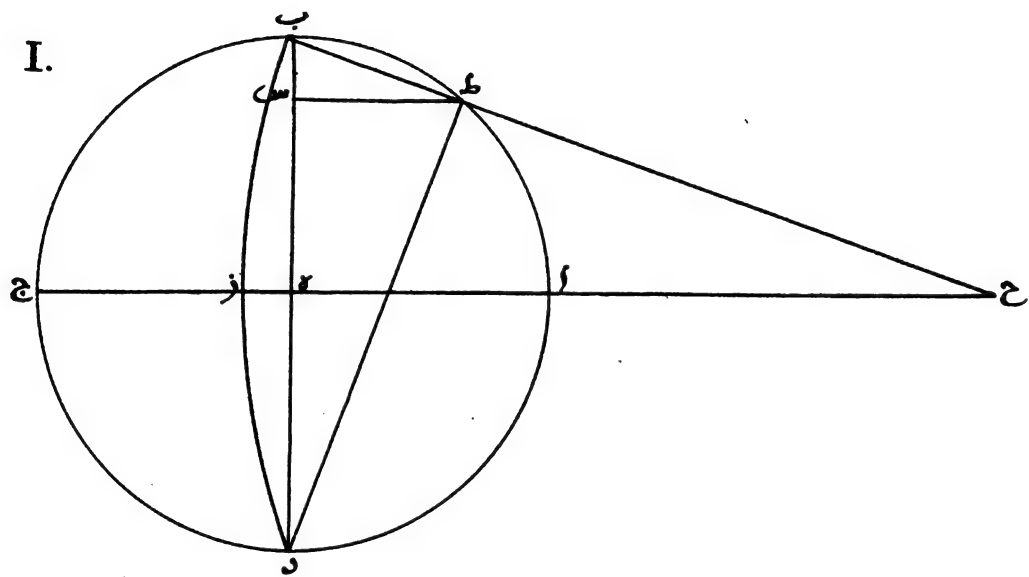
بالمقدار الذى به *a* fehlt in *Mss.* Vielleicht fehlt ausserdem noch *e* *Mss.* والشايح *d R* توتر *c L* التي *b* دط ستون جزء *f* *Mss.* *g* Die Worte *اج في ه ه* fehlen in *Mss.*

II.



III.





الطول الذى يَنْتَهَى اليه مقدارُ عَرْضِهِ فى جِهَتِهِ فَيَنْتَهَى الى موضِعِهِ وكذلك نَعْمَلُ بغيرِهِ فهذا هو الطَّرِيقُ الصَّائِغُ لذلك ٥

ومن الناس من يَمِيلُ الى الحُسْبَانَاتِ وَجَصلِها فى جداولِ وَيُؤَثِّرُها على الاعمالِ الصَّنَاعِيَّةِ فلذلك يجب علينا ان نُرْشِدَ الى معرفةِ أَقْطَارِ دَوَائِرِ الطُّولِ والعَرْضِ ومقدارِ بَعْدِ مَراكِزِها عن مركزِ الدَّائِرَةِ لِيَتِمَّ بذلك ما قصدناه فَنُديرُ دَائِرَةَ اَجَدٍ على مركزِ هـ وَنُرَبِّعُها بِقَطَرِىٍّ اَچ بـ وليكن نقطةَ اَ المَغربِ ونقطةُ بَ الجنوبِ ونقطةُ جَ المَشرِقِ ونقطةُ دَ الشَّمالِ وليكن انصافُ الاقطارِ مَقْسُومَةً بِتَسْعِينَ جُزْءً والِدَوْرُ مَقْسُومًا بِثَلَاثِمِائَةٍ وَسِتِّينَ جُزْءً، وَنُرِيدُ المِثَالُ أَنْ نَعْلَمَ نَصْفَ قَطْرِ دَائِرَةِ بَرْدٍ الَّتِى هِىَ اِحدى دَوَائِرِ الطُّولِ وَبَعْدَ مَركزِها وَلِيَكُنْ حَ عَن مَركزِ هـ فَنَ البَينَ اَنْ هـ مَعْلُومٌ اِنْ هُوَ مَقْرُوضٌ بِالْاِجْزَاءِ الَّتِى بِهَا نَصْفُ قَطْرِ هـ تَسْعُونَ جُزْءً وَكُلُّ وَاحِدٍ مِنْ بـ اَ هـ تَسْعُونَ وَضَرْبُ هـ مَعْلُومٌ فى مَجْمُوعِ حَ جُزْءٍ المَجهُولِ اعْنِ القَطْرَ المَطْلُوبَ مَقْصُوصًا مِنْهُ زَ مِثْلُ ضَرْبِ بَ فى هـ اعْنِ مَرَبَّعَ اِحدى اَ فَنَضْرِبُ بَ فى نَفْسِهِ وَنَقْسِمُ ما اجْتَمَعَ وَهُوَ ثَمَانِيَةُ اَلْفِ وَمِائَةٍ عَلَى هـ مَعْلُومٌ فَيَخْرُجُ مَجْمُوعُ حَ جُزْءٍ وَنُرِيدُ عَلَيْهِ هـ زَ وَنَأْخُذُ نَصْفَ المَجْتَمِعِ فَيَكُونُ ذَلِكَ زَ هـ هُوَ نَصْفُ قَطْرِ الدَّائِرَةِ الَّتِى مِنْهَا بَرْدٌ، وَاِذَا عَلِمَ ذَلِكَ وَفُتِحَ البَرَكَاؤُ بِمِثْلِهِ وَكَانَتْ نَقْطَةُ زَ مَعْلُومَةً وَضَعُ اِحدى رِجْلَى البَرَكَاؤِ عَلَى زَ والاخرى حَيْثُ بَلَغَ مِنَ اِخْطِ هـ المَخْرُجِ بَلَا نِهَايَةٍ فَتَنْتَهَى الى مَركزِ الدَّائِرَةِ الَّتِى هِىَ حَ وَاسْتَعْنَى بِذَلِكَ عَن مَعْرِفَةِ ما بَينَ المَركَزيْنِ وَاِنْ لَمْ يَكُنْ فِيهِ بَعْدٌ فَلِيَكُنْ زَ مَعْلُومٌ مِمَّا خَرَجَ لَنَا مِنْ نَصْفِ القَطْرِ وَمَا بَقِيَ فَهُوَ بَعْدُ ما بَينَ المَركَزيْنِ فَهَذَا وَجْهُهُ بِالحِسابِ ٥ وَمِنْ اَحْتِاجِ الى اسْتِخْرَاجِ بَعْدِ اَلْجَازِ اعْنِ النَقْطَةَ مِنْ مَحِيطِ الدَّائِرَةِ الَّتِى يَنْتَهَى اليها اَلْخُطُّ الوَاصِلُ بَينَ نَقْطَتَى بَ جَ وَهِيَ قَوْسُ اَطَ فَاِذَا نَصَلْ لَذَلِكَ بَ جَ يَقْطَعُ المَحِيطَ عَلَى طَ وَخُرُجُ بَعْدِ طَسَ عَلَى بَدَ وَنُصَلُ طَدَ فَلَا نَ مِثْلُ بَ جَ مَعْلُومٌ الاَصْلَاحُ بِالْاِجْزَاءِ الَّتِى بِهَا نَصْفُ قَطْرِ الدَّائِرَةِ تَسْعُونَ جُزْءً فَاِنْ تَحْوِيلَ كُلِّ صُلْبٍ مِنْهُ الى المَقْدَارِ الَّذِى بِهِ نَصْفُ قَطْرِ الدَّائِرَةِ سِتُّونَ اَنْ نَضْرِبَهُ فى سِتِّينَ وَنَقْسِمَهُ عَلَى

$a P \text{ د } b PL \text{ د } c PL \text{ د } d PL \text{ د } e PL \text{ د } f P \text{ د } , \text{ fehlt in } L$
 $g Mss. \text{ الباقي } h PL \text{ د } i P \text{ د } k PL \text{ د } l \text{ فيه fehlt in } R$
 $m PL \text{ د } n R \text{ د } ر$

فلِك البروج خارجها تسعون * دائرة متوازية متباعدة بمثل التباعِد الاول على مثل ما يَعمَل
 في الاصطِراب المبطَّح فخرَج الامرُ على النظام خروجاً ظاهراً ولان ^{هـ} تختلف مواقعها في الصورة
 وفي السماء اختلافاً كثيراً وذلك ان ابعاد الكواكب المتساوية في المنظر كلما توغلت في الجنوب
 وقعت في الصورة اذا كان مركزها هو قطب الشمال اعظم واوسع حتى تخرَج الى عظم غير محتمل
 هـ وعلى مثل طريقة من اراد ان يصورها في سطح دائرة مارة على قطبي فلِك البروج في مساقط
 أحجارها عليه على شبيه التسطيح الاصطِرابي فانها عند المحيط تصيف وحوالي المركز تتسع
 فلأحتل له حيلة اخرى نزيل عنها بعض ما كرهناه في العمل المقدم وندير دائرة ونربعها
 ونكتب على نقط اربعها اسماء الجهات ونخرج الخطين المربعين لها في جهاتها على استقامتها
 الى ما امتدت اليه غير محدودة ونقسم كل واحد من اَنصاف الأقطار بتسعين جزءاً قسمة
 ١. مستوية ودور الدوائر بثلاثمائة وستين جزءاً ثم نطلب على خط المشرق والمغرب مراكز دوائر
 تمر كل واحدة منها على جزء من اجزاء القطر وعلى كل واحد من نقطتي الشمال والجنوب فاذا
 حصلت وأدنا عليها ما يقع من تلك الدوائر داخل تلك الدائرة حصل مائة وثمانون قوساً
 تقسم القطر بأقسام متساوية وتتقاطع عند كل واحدة من نقطتي الشمال والجنوب وفي دوائر
 الطول ثم نعود الى الخط الخارج من نقطة الشمال على استقامة القطر فنطلب عليه مركز
 ١٥ دائرة تجوز على بعد جزء واحد عن كل واحد من نقطتي المشرق والمغرب في المحيط وعن
 المركز في القطر ثم على بعد جزئين وثلاثة حتى تتم التسعون دائرة ونعمل في النصف الجنوبي
 مثل ذلك على الخط الخارج من نقطة الشمال على استقامة القطر فتحصل لنا دوائر العرض وفي مائة
 وثمانون دائرة تقسم كل واحدة من دوائر الطول بمائة وثمانين قسماً ثم نفرض نقطة المغرب
 اول الحمل وخط المشرق والمغرب منطقة البروج ونعد من اول الحمل مثل بعد الكوكب المفروض
 ٢. عنه فينتهي الى درجته ثم نعد مثل عرضه في جهته على دائرة طوله فينتهي الى موضع
 الكوكب ونعمل صورة اخرى مثلها نفرض فيها نقطة المغرب اول الميزان فتتم الكواكب كلها في
 كلتا صورتين ويثبت في تصور الصور عليها ما قدّمنا ذكره وان أردنا تشكيل البلاد هيئاً
 صورة على مثال ما تقدّم وعددنا فيها من نقطة المغرب مثل طول البلد المفروض ثم على دائرة

او ندير *c Mss.* ولا *b Mss.* تسعين *a Mss.*

في الفلك باختلاف الاوقات والغرض في تصوير اللواكب والبلاد أن تتفع موافقة لما عليه في السماء ملحا له^{هـ} بعد ان يعلم أن الخطوط المستقيمة لا تناسب المستديرة ولا السطوح الكرية تشابه المستوية المعتدلة؛ ولا بد من تقريب يدخلها فاحد الطرق التي تؤدينا الى ذلك هو عمل الاصطلاب المبطح وذلك بأن نخط دائرة كيف اتفقت وكلما عظمت كان اجود^{هـ} ونربعها بقطرين متقاطعين على زوايا قائمة ونقسم احد انصاف ديتك القطرين بتسعين جزءا قسمة مستوية ونجعل مركز الدائرة مركزا^و وندير ببعد كل واحد من الاقسام التسعين دائرة فتوازي تلك الدوائر ويتباعد بعضها من بعض بعدا متساويا ونقسم محيط المحيطة بها باقسام الدور ونصل بين كل جزء منها وبين المركز بخطوط مستقيمة فاذا فعلنا ذلك توقنا محيط تلك الدائرة الاولى فلك البروج ومركزها احد قطبيها وعلمنا على فلك البروج نقطة^ا اجعلها اول برج الحمل وحصلنا مواضع اللواكب من كتاب المجسطى او زيح محمد بن جابر البتاني او كتاب اللواكب الثابتة لابي الحسين الصوفي وسيرناها بمسيرها الى الوقت المفروض ثم اخذنا كوكبا من اللواكب التي في النصف الذي هيأنا له تلك الدائرة وعلمنا من تلك النقطة المفروضة من جهة اليمين الى جهة اليسار مثل بعده من اول الحمل فيكون المنتهى درجة ذلك الكوكب في الطول ونعد منها على استقامة الخط الممتد الى المركز مثل عدد عرضه^{هـ} من الدوائر التسعين فيكون المنتهى موضع جرم الكوكب فينقط هناك نقطة صفراء لو بيضاء على قدر الكوكب وعظمه من الاقدار الستة وكذلك نفعل بكل كوكب عما عرضها في جهة واحدة ما فعلنا بهذا حتى نفرغ عما في تلك الجهة ونعيد مثل ذلك بما في الجهة الاخرى حتى نحصل كواكب الفلك كلها في دائرتين ولونيهما بلازورد تبييناه من بينها اللواكب ونصور على كواكب كل صورة شبه الصورة الموصوفة لها بعد أن يقع كواكبها منها في المواضع المذكورة لها فيحصل المطلوب، ولنا نكره من اجل أن الصور التي على فلك البروج لا يمكن فيه اتمام تصويرها بل يقع بعض اعضائها في هذا النصف والباقي في ذلك ولو ادير على دائرة

a Hier ist eine Lücke (zwischen السماء und له) und vielleicht eine Corruptel in ملحا له (sic P, ملحا له L, ملحا له R) Conjectur في السماء
 سلا R تبلا PL c ومركزا R b والارض فيخاله الناظر له بعد الخ

وقد جريت في هذا الكتاب على عادة لا يكرهها المستفيد المسترشد في هذا الفن من توفية كل باب حظه ما أمكن وترك الاحالة على كتاب الآ بعد اشباع الاشارة الى ذلك الباب ومن حقه ان اودعه فصلا في كيفية تصور منازل القمر وسائر صور الكواكب على البسائط المستوية لأن الانسان اذا كان عارفا باختلاف الطوالع في الاوقات المختلفة تصور اوضاع فلك البروج وكفاه. ما تقدم من الاشارات يعرف كواكب المنازل عيانا وامكنه الايمان اليها ولكن ليس كل محتاج اليها يعرف اوضاع فلك البروج وفي تصويرها وتصوير سائر الكواكب التي تحوزها الصور الثمانية والاربعون منافع كثيرة تعم جميع اهل المراتب في العلم ومثلها تصور البلاد والمدن وغيرها مما على الارض في بسيط مستوي وله اجد لاحد قولا في ذلك فاحكيه ولكي اذكر فيه ما يحظر ببالي فليعذر الناظر واقل ان تسطح ما في الأكر من الدوائر العظام والصغار والنقط يمكن اذا جعل احد قطبيها رأسا لمخروطات تمر بسائطها عليها وتقاطع سطحا مغروضا فان الفصول المشتركة بين ذلك السطح وبين بسائط تلك المخروطات ان جازت على دوائر او الخطوط ان جازت على نقط هي تسطحها في ذلك السطح المستوي وهذا هو عمل الاصطرلاب فان في الشمالي جعل القطب الجنوبي رأس المخروطات وفي الجنوبي جعل القطب الشمالي رأس المخروطات والسطح المقصود احد الموازية لسطح معدل النهار فتشكلت دوائر وخطوطا مستقيمة وقد نقل ابو حامد الصغاني رأس المخروطات عن القطبين وجعله داخل الكرة او خارجا على استقامة المحور فتشكلت خطوطا مستقيمة ودوائر وقطوعا ناقصا ومكافيات وزوائد كيف ارادها ولم يسبق الى هذا السطح العجيب ومنه نوع سميت الاسطوانة ولم يتصل في ان احدا من اصحاب هذه الصناعة ذكره قبلي وهو ان يجوز على ما في الكرة من الدوائر والنقط خطوطا وسطوحا موازية للمحور فيتشكل في سطح النهار خطوط مستقيمة ودوائر وقطوع ناقصة فقط وكتاني في استيعاب الوجوه الممكنة في صنعة الاصطرلاب يشتمل على جميع ذلك ولكنها لا تتشكل في السطح كما هي في الكرة فان الأبعاد المتساوية في الكرة تختلف في السطح اختلافا عظيما وخاصة اذا قرب بعضها من قطب وقرب البعض من الآخر وليس الغرض في الاصطرلاب تشكيلها موافقة للعيان ولكن ليدور بعضها مع سكون البعض وتوافق نتائجها ما

[illegible]

الذي على كف العذراء اليسرى
الوسط من الثلاثة التي على ذيل العذراء
الجنين منها
الذي على القدم اليسرى الجنوبية من العذراء
اصور الاثنين اللذين على طرف الزباني الجنين وهو على الكفة الجنوبية
اصور الاثنين اللذين على طرف الزباني الشمال وهو على الكفة الشمالية
الشمال من الثلاثة النيرة التي في جهة العقرب
الوسط منها
اميل الثلاثة الجنوبية
قلب العقرب
التالي من الاثنين اللذين في جهة العقرب
المتقدم منها
الذي على فصل السهم من صورة الراعي
الذي في مقبض اليد اليسرى منه
الذي في الجانب الجنين من القوس
الذي على العقب المتقدم الايمن
الذي على المنكب الايسر من الراعي
المتقدم لهذا وهو على السهم
الذي على التنف وهو الوسط من الثلاثة التي على الظهر
الذي تحت الابط من هذه الثلاثة

الموقع	الطول	العرض	الارتفاع	الملاحظات	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	مواقع كواكبها من الممر النفاذ والربعين ^a	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	المقدم من الاثنين اللذين قرا الحمل	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	الثنائي منهما	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	الذي على منشأ الآلية من الحمل	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	المتقدم من الثلاثة التي في الآلية	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	الذي على الفتح الموحدة من الحمل	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	الطرف الشمالي من الصلح المقدم من الثريا في الثور	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	الطرف الأيمن إلى الجنوب من الصلح المتقدم منها	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	الطرف الثاني من الثريا وهو أصيق موضع فيها	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	الخارج الصغير من ناحية الشمال من الثريا	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	لا يذكرونها بطليموس ولا من تقدمه	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	ولا من تأخر عنه	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	الذي على عين الثور الجنوبية	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	السحابة الذي على رأس الجبار وهو الجزء وسط المثلث	السمات
أبو الحسن	ج ٢٠	شمال	١	مقام كوكب واحد	السمات

^a Diese Tabelle fehlt in L. Der Schluss von «بلد» an fehlt auch in R.

واحدة بطيئة فيجب اذا سارت درجة واحدة وذلك في كل ست وستين سنة شمسية أن يزداد على كل يوم من أيام طلوعها وسقوطها يوماً واحداً ومن اراد أن يحقق ذلك وقد اثبتنا مواضع كواكب منازل القمر لسنة ألف وثلاثمائة لئلا سكوندر على ما سماها به اصحاب الهيئة باطوالها وعروضها ومقاديرها من الاعظام الستة فليصالح مواضعها لزمانه بالتسيير الذي ذكرناه وهو في كل ست وستين سنة درجة واحدة ثم يعمل في اختفائها في الشعاع وظهورها منه على ما ذكر في الزيجات وقام عليه البرهان في كتاب الجسطى فان تشريقها وتغريبها يختلف بسبب عروض البلاد ومقادير اجرامها من الاعظم الستة وتباعدها عن فلک البروج وفي عمل ذلك اذا عرض له عرض كثير عن فلک البروج ما يتعجب منه كمثال الحال في الزهرة اذا قارنت الشمس في برج السمكة فلن مدة اختفائها تحت الشعاع يكون مدة يوم لو يومين بالتقريب ١. واذا قرنتها في برج العذراء اختفت مقدار ستة عشر يوماً بالتقريب وعطارد يرى في برج العقرب بالغدوات مقبلاً الى الشمس وبينهما اربعة اخماس برج ومدبرها عنها ولا يرى فيه بالهشيات ويرى في برج الثور على خلاف فلک اعنى مقبلاً الى الشمس ومدبرها عنها يرى فيه بالهشيات ولا يرى بالغدوات ويهمل ذلك كله مكتوب ومشروح في كتاب الجسطى، الآن نذكر جدول مواضع كواكب المنازل

والقمر اذا قارن الكوكب او اللواكب التي تُعرف بها المنزلة وتُنسب اليها قالوا قد كالج القمر
مكالحة وكروهه واذا اسرع في سيره مجاوزا لمنزلة او أبطأ عنها حتى رآه في الفرجة بين المنزلتين
قالوا قد عدل القمر عن المنزلة عدولا واستحبوا ذلك ، ومن هذه الفرج ما خصت باسم على
حدة كالفرجة بين الثريا والدبران فانها تسمى الصيقة ويستحسنونها ويتشأمون بها وأما
ه سميت صيقة لسرعة غروبها فان بين درجة غروب الثريا ودرجة غروب الدبران ست درج في
فلك البروج وسبع درجات بالتقريب في معدل النهار وقد ظن بعض مؤلفي كتب الانواء ان
الصيقة هي الحادي والعشرون والثاني والعشرون من كواكب الثور اللذان^ه تسميها العرب كلب
الدبران وليس ذلك كذلك ، وربما قصر عن الهنعة فنزل بالتحايي وهو الرابع عشر والخامس
عشر والسادس عشر من كواكب التوءمين وقال قوم ان التحايي في الهقعة وقال آخرون انها
اغيرها وغير تيك وربما قصر عن السماك فنزل بعرضه الذي يسميه بعض العرب عجز الاسد
وهو الثالث والرابع والخامس والسابع من كواكب الغراب وربما قصر عن محاذة الشولة فحاذى
بعض خرزات ذنب العقرب وفي الفقرات وربما قصر عن البلدة فنزل بالقلادة وتسمى الأذحي
وفي التاسع والعاشر والحادي عشر والثاني عشر والثالث عشر والرابع عشر من كواكب الرامي
وظن بعض الناس انها في القوس وأما في راس الرامي وذوابتيه^ه وربما قصر عن سعد السعود
هافنزل بسعد ناشرة وهو الثالث والعشرون والرابع والعشرون من كواكب الجدى وربما قصر عن
الفرغ الثاني فنزل بالرب يعنون مجمع العرقوتين من الدلو حيث يشد الحبل وهو الخامس
والسابع من كواكب القوس الاعظم او نزل بلدة الثعلب وفي بقعة بين الفرغ الثاني والسمكة
فارغة لا كوكب بها وقد ظن بعض اصحاب كتب الانواء ان الانيسين هما الاول والثاني من
كواكب المثلث هما فيما بين بطن الحوت والشرطين حيث رأها يغربان بعد الشرطين فزعم
٢٠ ان القمر ربما قصر عن الشرطين فنزل بالانيسين وذلك باطل لان الانيسين اكثر درجا في برج
الحمل من الشرطين ولكن تأخر غروبهما هو بسبب عرضهما في الشمال ومن شأن ما هو أميل الى
الشمال من اللواكب ان يطلع قبل طلوع ما ميّله اقل فيغرب بعد غروبه وفي الجنوب بعكس
ذلك ه ولان هذه اللواكب الثابتة التي تُنسب اليها المنازل وتسمى بها في متحركة حركة

وذوابتيه *Mss. c* اللذين *Mss. b* ودرج *Mss. a*

الزبوة	ب	آب	لا	ا	مغرز ذنب الاسد	كاهل الاسد
الصوفة	ا	ابيل	ييج	يد	ذنب الاسد	ذنب الاسد
العواء	د	ابيل	كو	كر	صدر العذراء	ورك الاسد
السماك	ا	تشوشين الاول	ط	ك	يد العذراء	سانق الاسد
العقر	ج	تشوشين الآخر	ك	ك	ذيل العذراء	مغفر العقرب
الرباني	ب	تشوشين الآخر	د	ه	كفحة الميزان	زنايبا العقرب
الاكيل	ج	تشوشين الآخر	ل	لا	جبهة العقرب	راس العقرب
القلب	ا	تشوشين الآخر	ير	ييج	قلب العقرب	قلب العقرب
الشولة	ب	كانون الاول	ييج	كو	مشبر العقرب	مشبر العقرب
النعائم	ح	كانون الآخر	كو	ط	قوس الرامي	نعام
البلدة	و	كانون الآخر	كا	ك	بلدن الرامي	بقعة قفرة
سعد الذابيح	ب	شباط	ج	د	قرون الجحدي	لا في صورة
سعد بلع	ب	شباط	يو	ير	يد ساكب الماء اليسرى	لا في صورة
سعد السعود	ج	شباط	ا	لا	منكب ساكب الماء الایس	لا في صورة
سعد الاخبية	د	شباط	يد	ييج	ذراع ساكب الماء الایس	لا في صورة
الفرغ المقدم	ب	شباط	كو	كر	منكب الفرس ونبينه	عرقوة الدلو العليا
الفرغ المؤخر	ب	شباط	كو	كر	جناح الفرس وسترته	عرقوة الدلو السفلى
بطن الحوت	ا	نيسان	ط	ط	جنب المرأة المسلسلة	بطن الحوت

^a Diese Tabelle fehlt in L und in R.

a Diese Tabelle fehlt in *L*.

44*

منهما كوكب صغير هو شاته التي يَدْحُها وهما على قَرْنِ الجدى ۞
 ثَمَّ سَعْدُ بُلْعٍ وهو كوكبان بينهما ثالث خفى حتى كان أحدهما ابتلعته فنزل من الخلف إلى
 الصدر ويقال بل سُمي بذلك لأنه بمنزلة من بلعه فآخذ صَوَّه وستره وحكى أبو جحى بن كُناسة
 أنه سُمي بذلك لأنه طلع في الوقت الذى قبل فيه يا أَرْضُ أَبْلَيْ مَاءٍ وهو استخراج ركيك
 ٥ جدًا وهذه الكواكب هي على يد ساكب الماء اليسرى وهو الدَّلْوِيَّة

ثَمَّ سَعْدُ السُّعُودِ وهو ثلاثة كواكب أحدها أَثُورٌ من الباقيين وسُمي بذلك لأستسعادهم بطلوعه
 وتيمُّنهم به لأنَّ طلوعه يكون عند انبار البرد وانقطاع الشتاء وابتداء تواتر الأمطار ومن هذه
 الكواكب اثنتان على مَنْكِبِ ساكب الماء اليسر والثالث على ذنب الجدى ۞

ثَمَّ سَعْدُ الْأَخْبِيَّةِ وهو أربعة كواكب ثلاثة منها على قَبِيَّةٍ مَثَلَتْ حَادِ الزوايا وواحد في وَسْطِهِ
 ١٠ على مثال مركز الدائرة المحيطة به وهو السعد والتي حوالبه أَخْبِيَّتُهُ ويقال بل سُمي بذلك لأنه

إذا طلع خرج من الهوام ما كان مختبئاً وهي على يد ساكب الماء اليمنى والله أعلم ۞
 ثَمَّ الْفَرْغُ الْأَوَّلُ ويسمى العَرْقُوةُ الْعُلْيَا وناهزى الدلو المقدِّمين وهما كوكبان ازهران متفرقان على
 مَتْنِ الفرس الأعظم وَمَنْكِبَيْهِ والله أعلم ۞

ثَمَّ الْفَرْغُ الثَّانِي ويسمى العَرْقُوةُ السُّفْلَى وناهزى الدلو المؤخَّرين وهما على هيئة العليا والدلو
 ١٥ عند العرب هو هذه الكواكب الأربعة ۞

ثَمَّ بَطْنُ الْحَوْتِ ويسمى قلب الحوت أيضاً وهو كوكب نَيْرٌ في أحد شَقَيْ بَطْنِ سَمَكَةٍ تسمى
 الرِّشَاءِ غير السمكتين اللتين هما من صُورِ البروج وهذه الكواكب هي فوق الميزان من المَرَاةِ
 المسلسلة التي لم تَرَبَعْلا ۞

وقد اختصرنا ما قدّمنا واضفنا اليه غيره من احوالها ووضعناها في جدول احوال المنازل على
 ٢٠ اختلاف المذاهب والاقابيل ورسماً طلوع كواكب المنازل فيها لسنة الف وثلثمائة لاسكندر
 على الامر الاوسط الذى ذكره ووضعناها في جدول احوال كواكب المنازل والناظر فيها يستغنى
 بما هو موقع على رأس كل جدول منها عن تقديم مؤامرة لها والجدولان هما هذان ۞

لاستتارهم *a Mss.*

في أظفاره وسمى غفرا لنقصان ضوئه كواكبها يقال غفرت الشئ اذا غطيتته وايضا فلانه يعلمو
زبانى^٥ العقرب فيصير بمنزلة المغفر وقال الزجاج هو من الغفرة وفي الشعر الذى على طرف ذنب
الاسد

ثم الزبانى^٥ وفي كوكبان مضيان مفتقران بينهما خمسة أذرع بموضع يصلح ان يكون زبانيي^٥
العقرب ولتتها من صورة الميزان ويقال ان اسمها مشتق من الزين وكل واحد منهما مندفع
عن صاحبه غير مقتري

ثم الاكليل وهو راس العقرب ثلثة كواكب وفي مصطفة وزمر ابن الصوفي ان ذلك محال وان
الأولى به أن يكون الثامن من صورة الميزان والسادس من الخارجة عنها وآخر له يذكره
بطليموس في الجسطى وخطأ من قال انه الثلثة المصطفة الزهر بان زعم أن الاكليل لا يكون إلا
١. فوق الراس على أن المشهور عند العرب انه الثلثة المصطفة دون ما ذكره ومثله^٥ معهم كما
قيل رضى الخصمان وأنى القاضى

ثم الشوكة وفي أبرة العقرب ومبترها وسميت بذلك لانتها مشالته^٥ ابدا اى مرفوعة وفي كوكبان
ازهران متقاربان في طرف ذنب العقرب

ثم النعائم وفي ثمانية كواكب اربعة منها في الحجر على تربيع وفي النعام الوارد لانتها وردت
٥. النهر وفي الحجر واربعة خارجها على تربيع ايضا وفي النعام الصادر لصدورها عن النهر [وقال
الزجاج في النعائم بضم النون وفي الخشببات التي تكون على راس البئر ويعلق فيها البكر
والدلاء^٥ فشبهت بها لأن منها اربعة كذا واربعة كذا والنعام الوارد هو على قوس الرامى
وسهميه والصادر على كتفه وصدرة

ثم البلدنة وفي رقعة من السماء فقر لا كواكب فيها وفي جنب صورة الفرس من صورة الرامى
٢. وقال الزجاج شبهت بالفرجة التي تكون بين الحاجبين اذا لم يكونا مقرونيين ويقال رجل أبلد
اذا كان غير مقتري ما بين الحاجبين

ثم سعد الدابح وهو كوكبان احدهما شمالى والآخر جنوبى وبينهما قدر ذراع وعند الشمالى

a Mss. زبانا *b* Mss. الزبانا *c* Mss. زبانيا *d* R. ومثلا *e* Lücke; fehlt
der Abschnitt über القلب *f* L. مثلاً *RP* مثلاً *g-g* interpoliert.

ثُمَّ الرَّبْرَةُ زهرة الاسد اى كاهله وَمَغْرُزُ عنقه وقال الرَّجَاجُ في موضع الشَّعْرِ الَّذِي على اكتافه
لأنه يَزْبُرُهُ عند الغضب وقال النَّائِبُ الْأَمَلِيُّ أَنَّ الرَّبْرَةَ في القطعة من الحديد يشبه بها كَتِفَا
الاسد وفي كوكبان بينهما قيد سَوَطٍ ويسميان الحَرَّتَيْنِ من الحَرَّتِ وهو الثَّقَبُ فكان كل واحد
منهما يَنْفُذُ الى جَوْفِ الاسد وهما على الفَخِذِ من صورة الاسد بالحقيقة واحدهما على مغرز
الذنب ويطلوعهما يُرى سَهِيلًا بالعراق ٥

ثُمَّ الصَّرْفَةُ في كوكب ازهر عنده كواكب طُمُسُ تسمى قُنُبُ الاسد والصرفة على طَرَفِ ذنبه
وسميت بهذا الاسم لانصراف الحر عند طلوعه والبرد عند سقوطه ٥
ثُمَّ الْعَوَّاءُ وهو خمسة كواكب على خَطِّ مُعَقِّفِ الطَّرَفِ ولذلك سمي بهذا الاسم يقال عَوَّيْتُ
الشيء اذا عَطَفْتَهُ قال الرَّجَاجُ ولا أعرف احدا غيري فسره على هذا وإن من قال بأنها في كِلَابٍ
اتتبع الاسد وتُعَوِّي غِلَطٌ وفي على صدر العذراء وجناحها ٥

ثُمَّ السِّمَّاكُ الْأَعَزُّ ويسمى ساقى الاسد والسماك الرامح ساقه الاخرى وإنما سمي الْأَعَزُّ لأن مع
الرامح كوكبا يقولون أنه رُحْمُهُ وليس مع هذا مثله فهو أَعَزُّ من السِّلَاحِ قال سيبويه إنما سمي
سماكا لارتفاعه وقيل بل بأن القمر لا يَنْزِلُهُ ولو كان ذلك كذلك لما استحقق الاعزل هذا الاسم
فإن القمر يَنْزِلُ به وربما يَكْسِفُهُ وهو كوكب ازهر على كف العذراء اليسرى وبعض الناس يسميه
١٥ السَّنْبِلَةُ وليس ذلك كذلك إنما السنبلة في الهلبة التي يسميها بطليبيوس الصَّغِيرَةُ وفي كواكب
مجموعة صغار خلف ذنب الدب الأكبر شبه شيء بَوَرَقَةِ اللَّبْلَابِ وسمى الهرج كله بها وعند
العرب أن الهلبة على طرف ذنب الاسد وفي الشعيرات التي تكون على طرف الذنب ٥
ثُمَّ الْغَفَرُ وهو ثلاثة كواكب ليست بزهر على ذيل العذراء ورجلها اليسرى وتقول العرب أنه
خير المنازل لأنه خلف الاسد وأمام العقرب وعاديه الاسد في أنبله وأظفاره وعاديه العقرب في
٢٠ حُجَّتِهِ وَمِئْبَرَةٍ قال راجز

خَيْرُ لَيَالٍ فِي الْأَبَدِ بَيْنَ الزُّبَانِ وَالْأَسَدِ

وقيل أن مواليد الانبياء قد اتفقت فيه ولا اظن ذلك حقا ألا للمسيح السابق عن الأذى
اصلا فاما ميلاد موسى فقياس قولهم يوجب ان يكون اتفاده مع طلوع ناب الاسد وحلول القمر

لأنها تراب. a Mss.

سنة كواكب أخر هن قوسُ الجوزاء التي ترمى بها الاسدُ ٥

ثم الذراع وفي كوكبان بينهما مقدار ذراع واحد في الشعري الغبيصاء اى الرمضاء وفي الشامية وهذه الذراع في ذراع الاسد المبسوطة عند العرب والمقبوضة التي في احد كوكبيها الشعري العبور وفي اليمانية فلما المبسوطة عند المتجمن فهي راس التوءمين والمقبوضة في من كواكب اللب المتقدم وفيما بينهم فيها خلافا كثيرة وفي تسميتها بما سموها به احاديث واخبار خرافات وطلوع الغبيصاء لسنة الف وثلاثمائة للاسكندر لعشر تخلو من تموز والعبور التي في اليمانية لثلاث وعشرين ليلة منه ٥

ثم النثرة وفي الموضع الذي بين فم الاسد ومخبريه وتدعى هذه المنولة ايضا باللهاء وفي كوكبان بينهما لطخة سحابية وكلها من صورة السرطان ٥

١٠ ثم الطرف ويعنون عين الاسد وهما كوكبان متقاربان احدهما من صورة الاسد والثاني من

الكواكب الخارجة من صورة السرطان وقد امها كواكب يقال لها الاشغار اى اشجار الاسد ٥

ثم الجبهة جبهة الاسد وفي اربعة كواكب بين كل كوكبين منها قيد سوط معترضة من الشمال الى الجنوب على تعويج لا على استقامة وفي على موضع العرف من الاسد عند المتجمن ويسمون الجنوق منها قلب الاسد الملقى ويطلع بطلوع سهيل بالبحار وهو الرابع والاربعون من كواكب السفينة على مجدها وعرضه خمسة وسبعون درجة في الجنوب فلا يكون له من الافق كثير ارتفاع فلذلك يرى مضطربا في رأى العين ويقال ان بصر العين اذا وقع عليه مات كما يقال ان بحيرة زامين في حدود سرنديب حيوانا لا يعيش من يراه بعد رؤيته اربعين يوما وليس من اتصال الروحانيات وتأثيرها بالتحجب من تأثير السمكة المعروفة بالعادة فان يد صائدها تحذر وفي في الشبكة ما دامت حية وحتى قيل ان احدا لو اخذ قصبته ووضع طرفها عليها وفي حية ٢٠ وامسك الآخر خدرت يده وسقطت القصبته منها او كالذود الذي يرستاق رعدة من رستاق جرجان الشرقية فان ببعض اراضيهم ذودا صغارا اذا وطئها من يحمل ماء فسد ذلك الماء وتتن وان لم يطأها سلم وكان طيب الرائحة عذب الطعم وكموت من عصه النيم اذا بالث عليه فارة ٥ وشدة طلبهن وحرصهن عليه من أى جهة امكنتهن الوصول اليه ٥

a Mss. في b fehlt in L. c Sic Mss. Lücke.

الوجه الثاني منه

ثم البطين وهو ثلاثة كواكب على آخر بطن الحمل على هيئة مثلث متساوي الاضلاع وهو تصغير بطن لانهم صغروه بالاضافة الى بطن الحوت

ثم الثريا وفي ستة كواكب مجتمعة اشبه شيء بعنقود من العنب وقد زعم العرب انها آية الحمل وليس كذلك فانها على سنام الثور وهو تصغير ثروى واصله من الثروة وهو الاجتماع وكثرة العدة وزعم بعضهم انها سميت بذلك لان المطر الذي يطر بنورها تكون منه الثروة وهو الغنى وتسمى ايضا النجم والذي ذكر بطليموس من كواكبها في اربعة كواكب اذ لم يكن رصد غيرها لتضايق ما بينها في منظر الابصار وآلم استتار هذه المنزلة تحت الشعاع وفي اربعون يوما عند العرب ارضا الايام واوقى اوقات السنة قال الاسدي ما طلعت الثريا ولا ناعت

١. الا بعاهة وقال بعض متطبيهم اضمنوا لي ما بين مغيب الثريا الى طلوعها واضمن لكم سائر السنة وروى عن النبي عليه السلام انه قال اذا طلع النجم ارتفعت العاهة من الارض وفي رواية اخرى رفعت العاهة من كل بلدة

ثم الدبران وهو كوكب احمر تير ويسمى دبرانا لانه استدبر الثريا وهو على عين الثور الجنوبية ويسمى ايضا الفنيق وهو الجمل العظيم لانهم يسمون الكواكب التي حوله القلاص ويسمى

٥ ايضا تابع النجم وتاليه لانه يتبع الثريا في الطلوع والغروب ويسمى ايضا الخديج

ثم الهنعة وفي ثلاثة كواكب صغار متقاربة كأنها آثار الابهام والسبابة والوسطى اذا نكت بها على الارض وفي مقبوضة وسميت بذلك تشبيها بدائرة تكون على جنب الفرس عند مفصل الرجل يقل فرس مهقوع وسمها بعضهم التحاكي وقد جعلها بطليموس كوكبا واحدا سخايبا وسماء السحاكي الذي على راس الجبار وهو الجوزاء

٢. ثم الهنعة وفي كوكبان زهران في الحجرة بين الجوزاء ورأس الثورمين بينهما قيد سوط ويقال لاحدهما النير والآخر الميسان وهما على قدم الثورم التالي قال الزجاج الهنعة من هنعت الشيء اذا عطفته وقتيت بعضه على بعض فكان كل واحد منهما ينعطف على صاحبه وقيل بل ذلك بقياس ثالث اليهما مختلف عن وسطهما يصيرها كالعنق المتحني وزعمت العرب ان الهنعة مع

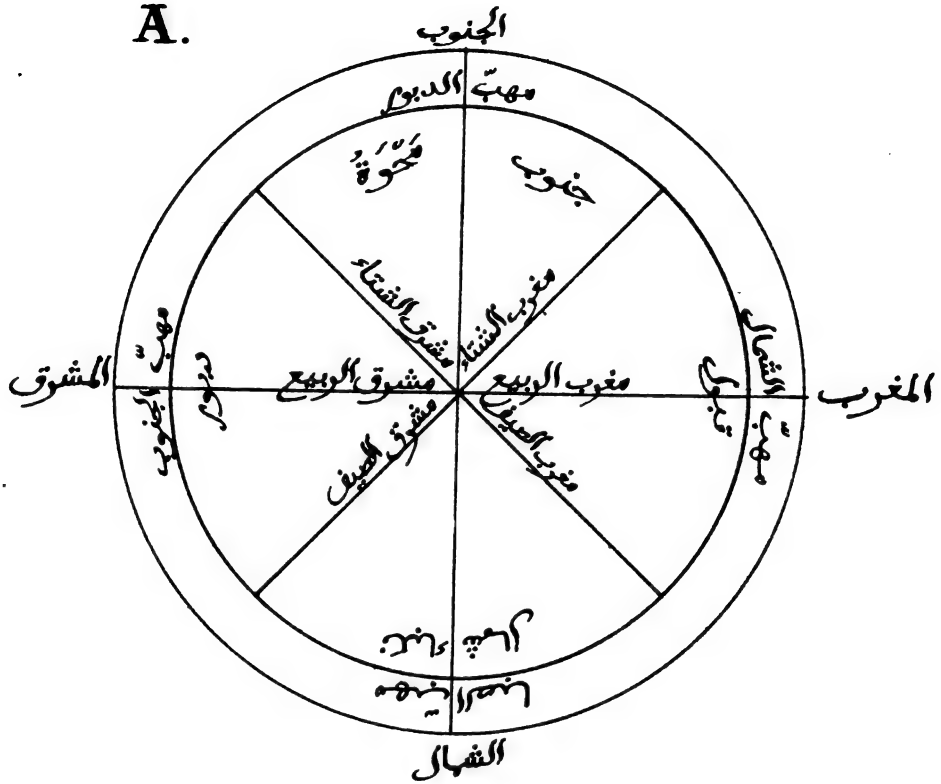
والاناء R ولا ناء P ولا مات L a

اخذنا من أول ايلول الى يوم الاستقبال فكان مائة وثلثين يوما أَلْقَيْنَاهَا ثَلَاثَةَ عَشَرَ ثَلَاثَةَ عَشَرَ
 فلم يَبْقَ شَيْءٌ وكان طالعُ الاستقبال الدلو فَجَاءَ المطرُ في ذلك اليوم ولَمَّا صَارَ القمرُ في التربيع
 الايمن جَاءَ المطرُ في ذلك اليوم ايضا قال وَجَرَيْنَاهُ فِي السَّنَةِ الَّتِي تَتَلَوُا الَّتِي ذَكَرْنَاهَا ^{هـ} بِأَنَّهُ اخَذْنَاهُ
 من أول ايلول الى يوم الخميس الثالث عشر من كانون الأول والقيناها ثَلَاثَةَ عَشَرَ ثَلَاثَةَ عَشَرَ فلم
 يَبْقَ شَيْءٌ وكان بين النيرين نصفُ برجٍ وكان القمرُ قد انصرف عن تسديسِ المريخِ وَاَتَّصَلَ
 بِالرُّقَّةِ مِنَ الْمَقَارَنَةِ فَجَاءَ المطرُ في ذلك الوقت بعينه فهذه شَهَادَةٌ مِنْ اِلَى مَعِشَرٍ عَلَى وَقُوعِ
 الصواب في هذا العمل واذا اسْتَعِين فِيهِ بِرِطَاطِ الْهِنْدِ وَجُفُورِهِ قُرْبَ الْأَمْرِ مِنَ الْإِصَابَةِ وَقَدْ
 قَالُوا أَنَّ أَعْلَمَ الْعَرَبِ بِمَنَاطِرِ الْجُورِ بَنُو مَارِيَةَ بْنِ كَلْبٍ وَبَنُو مَرَّةَ ابْنِ قَهْمٍ بَنِ شَيْبَانَ وَابْتَدَأَ
 الْعَرَبُ فِي نَجْمِ الْأَخْذِ فِي الْمَنَازِلِ بِالْشَّرْطَيْنِ إِذْ هُمَا فِي زَمَانِهِمَا كَاتِنَانِ فِي أَوَائِلِ بَرَجِ الْحَمَلِ وَابْتَدَأَ
 الْغَيْبُ مِنَ الْعَجَمِ بِالثَّرِيَا وَلَا أُدْرِي أَعْمَلُوا ذَلِكَ مِنْ أَجْلِ أَنَّ الثَّرِيَا أَظْهَرَ لِلْعَيْنِ وَأَسْهَلَ ادْرَاكَهَا مِنْ غَيْرِ
 تَأَمَّلْ وَتَفَتَّحْ كَثِيرًا مِنْ غَيْرِهَا أَمْ عَمَلُهُ بِمَا وَجَدْتُهُ فِي بَعْضِ كُتُبِ هِرْمَسَ أَنَّ الْإِعْتِدَالَ الرَّبِيعِيَّ
 هُوَ الثَّرِيَا وَجِبَّ أَنْ يَكُونَ ذَلِكَ مَقُولًا قَبْلَ الْإِسْكَانْدَرِ بِمَقْدَارِ ثَلَاثَةِ آلَافِ سَنَةٍ أَوْ أَكْثَرَ وَاللَّهُ أَعْلَمُ
 بِغَيْرِهِمْ وَلَكِنَّا فَعَلْنَا عَلَى مَا عَلَيْهِ الْعَرَبُ فَنَبْتَدِئُ بِمَا ابْتَدَأُوا بِهِ وَهُوَ

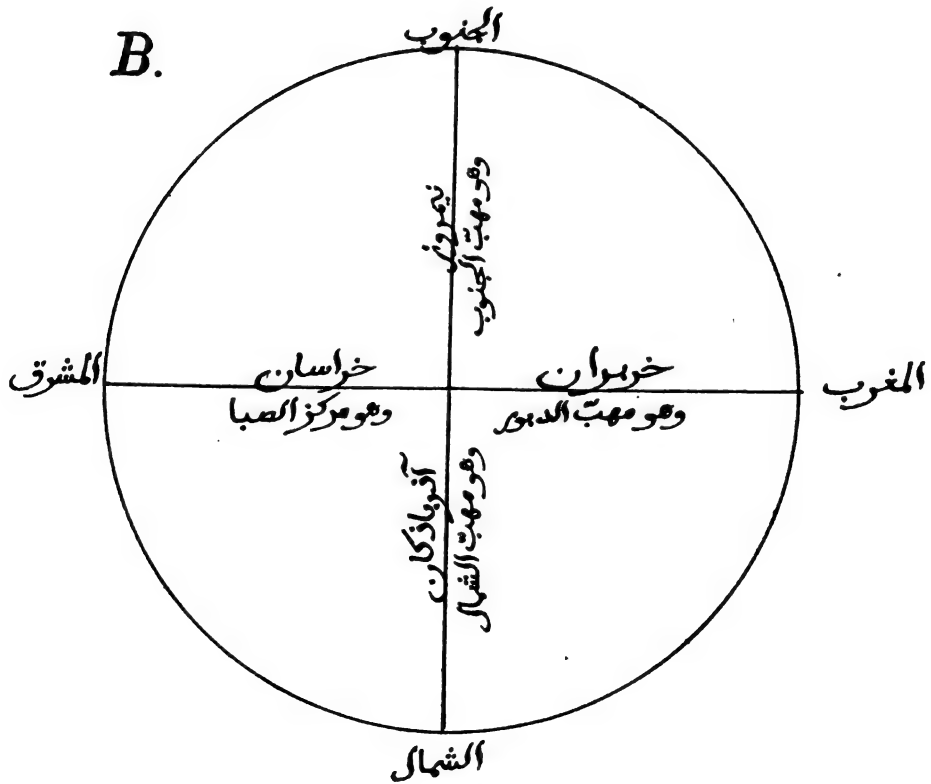
الشَّرْطَانِ وَهِيَ الْعِلَامَتَانِ وَتَمَى بِذَلِكَ كَمَا سَمِيَ اصْحَابُ السُّلَاطِينِ شُرْطًا إِذْ عَلِمُوا انْفِسَاهُم
 هـ بِالسَّوَادِ أَوْ غَيْرِهِ وَفِيهِ كَوَكَبَانِ مِنْ صُورَةِ الْحَمَلِ وَرَبَّمَا أَضْيِيفُ الْبَيْهَمَا ثَالِثٌ هُوَ بَقَرٌ بَيْهَمَا فَتَسْمَى
 الْأَشْرَاطُ وَبَيْنَ الشَّرْطَيْنِ مَقْدَارُ ذِرَاعَيْنِ فِي رَأْيِ الْعَيْنِ إِذَا صَارَا فِي وَسْطِ السَّمَاءِ وَاحِدَهُمَا شِمَالِيَّ
 وَالْآخَرَ جَنُوبِيَّ وَكُلُّ مَا يُدْكَرُ مِنْ مَقَادِيرِ الْإِبْعَادِ بَيْنَ الْكَوَاكِبِ فِي رَأْيِ الْعَيْنِ فَهُوَ لَتَوْسُطُهَا السَّمَاءِ
 لَا غَيْرَ ذَلِكَ مِنْ أَجْلِ أَنَّ هَذِهِ الْمَقَادِيرَ تَعْظُمُ عِنْدَ الْآفَاقِ لِاسْتِدَادِ انْعِطَافِ الشَّعَاعِ فِي الْخَارِ
 الْمَائِي الْحُيْطِ بِالْأَرْضِ كَمَا ذُكِرَ فِي كُتُبِ الْمَنَاطِرِ الْهِنْدِيَّةِ وَإِيضًا فِي الْبُعْدِ بَيْنَ الْكَوَكِبِينَ
 ٢. الْأَخْذُ مِنَ الشَّمَالِ إِلَى الْجَنُوبِ وَرَبَّمَا صَارَ عِنْدَ مَصِيرِهَا إِلَى الْأَقْفِ أَخْذًا مِنَ الْمَشْرِقِ إِلَى الْمَغْرِبِ
 أَوْ عَلَى أَحَدِي دَوَائِرِ الارتفاعِ بِالتَّقْرِيبِ وَذَلِكَ لِمَيْلِ الْأَكْرَ عَنْ الْإِنْتِصَابِ الْمَوْجُودِ فِي مُعَدِّلِ النَّهَارِ
 وَتَسْمَى الْأَشْرَاطُ إِيضًا النَّطْخَ لِأَنَّ الشَّرْطَيْنِ هُمَا عَلَى أَصْلِ قُرْنِ الْحَمَلِ وَاحْتِكَاكُ هَذِهِ الْمَنْزِلَةِ لِأَزْمَةِ
 اللَّوْجَةِ الْأُولَى مِنْ بَرَجِ الْحَمَلِ غَيْرُ مُتَعَلِّقَةٍ بِالْكَوَاكِبِ الَّتِي تَسْمَى بِهَا فَقَدْ أَتَتْكَ فِي زَمَانِنَا عَنْهُ إِلَى

اخذ *Mss.* *c* فان *LP* *b* تتلو ذكرناه *PR* تتلوها ذكرناه *L* *a*

A.



B.



في خارجها باسماتها وجهات مهابتها وهذا شكل الدائرة^a

Siehe die gegenüberstehende Figur A.

وقد ذَكَرَ في الراى الاول المَحْوَةَ عند الجنوب والمعروف ان المحوة في الشمال لانتها تمحو السحاب فارغة بعد أن تسوقها الجنوب ممتلئة وذكر في هذا الراى ايضا للنكباء مهبًا واحدًا على حدة والمعروف ان النكباء في كل ربيع يكون مهبها بين مهبى رجبين من الرياح الاربعة المذكورة وقد ذكرها ذو الرمة وذكر النكباء معها على هذه الصفة

أَهَاضِيبُ أَنْوَاءٍ وَهَيْفَانِ جَسْرَتَا عَلَى الدَّارِ أَعْرَافِ الْجِبَالِ الْأَعَاوِرِ
وَالثَّلَاثَةُ تَهْوِي مِنَ الشَّامِ حَرْجَفٌ لَهَا سَنَنْ فَوْقَ الْحَصَى بِالْأَعَاوِرِ
وَرَابِعَةٌ مِنْ مَطْلَعِ الشَّمْسِ أَجْفَلَتْ^b عَلَيْهَا بَدْفَعَاءُ الْمَعَا فُقُورَاتِ
تُحْتَثُّهَا النَّكَبُ السَّوَاوِي فَكَثُرَتْ حَنِينَ اللَّقَاحِ الْقَارِيَاتِ الْعَوَاشِرِ ١.

والهيفان الجنوب والدبور والتى تهوى من الشام الشمال والتى نجى من مطلع الشمس الصبا ومهاب الرياح عند الفرس كما في عند اليونانيين وجميع الطبيعيين ومراكزها منسوبة الى الجهات الاربعة وفي هذه الدائرة^c

Siehe die gegenüberstehende Figur B.

١. اذ ما كان من الرياح بين مركزى مهبين نسب الى اقرب مركزى مهبه ومنهم من ينسبه الى مطلع الشمس ومغربها في المنقلبين ويسميه باسم يونانى^d ولمعرفة وقت تأثير طلوع المنازل وسقوطها عمل حسن وهو أن يؤخذ من أول ايلول الى اليوم الذى تُرَادُ معرفة حاله ويُلقَى ثلاثة عشر ثلاثة عشر فان لم يَبْقَ شَيْءٌ نُظِرَ فان كان القمر في مقابلة الشمس او احد تربيعيه فانه يكون مَطَرٌ ان كان زمانُ مطرٍ او تَغَيَّرَ في الهواء بهيج او حر او برد وذلك انه اذا لم يَبْقَ شَيْءٌ كان في ذلك الوقت طلوع منزلة وسقوط رقبتيها^e وفي أول يوم من ايلول بارح الصرفة ونوء سعد الأخبية فيعد من لدنه وانما خص بالابتداء في هذا العمل لانه في أول يوم من الشهر وهو أول فصل الحريف فاذا اجتمع مع ذلك كون القمر في مواضع تأسيساته قوى الامر وظهور التأثير قال ابو معشر قد جربنا ذلك في سنة تسع وسبعين ومائتين في استقبال شوال بان

^a Die Figur fehlt in LR.

^b Mss. احملت ^c P وسقوطها رقبتيها ^L وسقوطها رقبتيها ^R وسقوطها رقبتيها

الكواكب الماخيرة واختلافها من ضروب الاعمال المتعينة ولكن معنى طلوع المنازل ان الشمس اذا
حلت احدها سترتها واتى قبلها وطلعت الثالثة منها على نكس البروج بين طلوع الفجر
والشمس في الوقت الذي وصفه ابن الرقاع في شعره

وَابْصَرَ النَّاظِرُ الشَّعْرَى مُبَيَّنَةً لَمَّا دَنَا مِنْ صَلَوةِ الصُّبْحِ تَنْصَرِفُ
فِي حُمْرَةٍ لَا يَبْيَضُ الصُّبْحُ اَعْرِفَهَا فَقَدْ عَلَا اللَّيْلُ عَنْهَا فَهَوَ مُنْكَسِفُ
لَا يَبْيَاسُ اللَّيْلُ مِنْهَا حِينَ تَتْبَعُهُ وَلَا النَّهَارُ بِهَا لِلَّيْلِ يَعْتَرِفُ

وقد سموا طلوع المنزلة نوءها اي نهوضها وسموا تأثير الطلوع بارحا وتأثير السقوط نوءا ومن
طلوع كل واحدة منها الى طلوع التي تليها ثلاثة عشر يوما سوى المجبة فان بين طلوعها واتى
تليها اربعة عشر يوما وقال القائل

وَالدُّعْرُ فَاَعْلَمَ كُلُّهُ اَرْبَاعُ كُلِّ رُبْعٍ وَاحِدٍ اَسْبَاعُ
وَكُلُّ سَبْعٍ لَطْلُوعٌ كَوَكَبٌ وَنُوءٌ تَجْمُ سَاقِطٌ فِي الْمَغْرَبِ
وَمِنْ طُلُوعِ كُلِّ تَجْمٍ يَطْلُعُ اِلَى طُلُوعِ مَا يَلِيهِ اَرْبَعُ
مِنَ اللَّيَالِي ثُمَّ تَسَعُ تَتْبَعُ

ثم اختلفوا فيها فزعم بعضهم ان كل تأثير يكون بعد طلوع منزلة الى طلوع التي تتلوها فهو
منسوب اليها وزعم الآخرون ان لطلوع كل واحدة منها وسقوطها مقدار من الزمان ينسب
اليها ما يكون فيه فاذا انقضت تلك المدة لم ينسب اليها ما يكون بعدها وبالقول الاخير
أخذ الجمهور واختلفوا في مقادير تلك الازمنة وسموها باختلافها واذا حقيقت التأثير فلم
يظهر منه شيء في تلك الازمنة قبل حوى الجمر او حوت المنزلة يعنى مضت مدة نوءه ولم
يكن فيه مطر او حر او برد او ريح

٢. ولهم في جهات الرياح ومهابتها واعدادها اختلافات فبعضهم يزعم ان جهات الرياح ست كما
حكى ابن كناسة عن ابي محمود جعفر بن سعد بن سمرة بن جندب الغزاري واكثرهم يقولون
انها اربع كما حكى عن خلد بن صفوان وعلى هذا اكثر الأئمة وان كانت المهابت تختلف
عندهم وكلاء الرأيين للعرب مجموعان في هاتين الدائرتين فالرأي الاول في داخلها والرأي الثاني

وكلى. Mss. a

لأن كواكب العواء في حوالى الاعتدال الخريفى كما سيلوحه الجدول^a المخصوص بهاء ولو ذهبت
الى ايراد هذه الابيات وما قيل في طلوع كل منزلة من الأستجاع لاحتجت الى شرح معانيها
وتفسير غرائب ما فيها من اللغة وذلك امر قد كفناه من ذكرناه من اصحاب كتب الانواء،
ولما نسب العرب التأثيرات الى طلوع الكواكب وسقوطها من جهل العلوم الطبيعية أن التأثيرات
متعلقة باجرام الكواكب وطلوعها لا ببقاع^b الفلك وحلول الشمس فيها فاعتقدوا شبه ما ذكرناه
في الشعري اليمانية عند نهى بقراط عما نهى عند أيام طلوعها في زمانه^c وإن هذا الفصل
ليذكرنى حالا فيها مصداق لقول احمد بن فارس

قد قال فيما مضى حكيم ما المرء ألا بأصغريه
فقلت قول أمره لبيب ما المرء ألا بدركيه
من لم يكن معه درهما لم تلتفت عرسه اليه
وكان من ذله حقييرا يبول سثورم عليه

وذلك أني آلمت مفارقتى الحضرة العالوية وحرمانى سعادة الخدمة الشريفة شاهدت بالرى احد
المعدودين في العلماء بعناية النجوم وقد استعمل مقارنات الكواكب المنسوبة الى المنازل وجعل
يخصلها ليسخرج الاحكام من رباطاتها وجفورها ويستنبط تقدمت المعرفة بأحداث الجوامع منها
فاعلمته أن الصواب في خلاف ما يجعله وأن الطبيعة المنسوبة الى المنزلة الاولى وخواصها وما
وصف الهند من ارتباطها مع الاخرى ليس بزائل عن اوائل برج الحمل بزوال كوكبها كما لم
تنتقل احكام برج الحمل بانتقال صورته عنه فشمج المذكور بأنفه مستحقا في وكان أدون متى
مرتبة في جميع ما عليه وكذب قولى وجبهنى^d واستطال على لما كان بيننا من تفاضل^e الغنى
والفقر الذى يستحيل معه المناقب مثالب وتصير المفاخر معائب فأتى كنت في ذلك الوقت
ممتحنا من جميع الجهات فحتل الحال ثم صادقتى بعد ذلك لما زالت الحصى بعض الزوال^f
وليس يخفى أنه لو كان المعول في معرفة التأثيرات على طلوع اجرام هذه الكواكب بالروية
لاختلفت الزمنة بانتقالها ولتفاوت ذلك في الاقاليم ولاحتيج الى ما يحتاج اليه في معرفة ظهور

a Mss. الجداول b لا معاع PR لانتفاع L c عرسه L عرسه P d RP
مفاضل R g وجهنى Mss. f عمله P e لن

عليها باللكاب الثابتة التي اتفقت فيها وجعلوا طلوعها في المشرق بالغداة بعد طلوع الفجر
علما لحلول الشمس بعضها اذ كانت اعنى اللواكب غير زائلة عنها الا بعد مضي قرون
واحقاب ولم يكونوا ممن يتنبه لمثل ذلك ثم قرصوا اشعارا وانشؤا أسجاء ودنوا فيها النائيير
الطبيعي المتناوب^a الموافق لطلوع كل واحدة منها على ما وجدوه بالتجربة والامتحان ليسهل
ه حفظها على الأميين ويتمثلون بها في احوالهم مثل قول احدهم

اذا ما قارن القمر الثريا لثالثة فقد ذهب الشتاء

وذلك لان موضع الثريا من عشر درج من برج الثور الى خمس عشرة درجة منه بالتقريب واذا
قارنه القمر ليلة الثالث كان البعد بين الشمس وبينه اربعين درجة بالتقريب فيكون الشمس
في اوائل الحمل وكقول الآخر

اذا ما البدر ثم مع الثريا افاك البدر اوله الشتاء

وذلك لان القمر اذا قارن الثريا في الاستقبال كانت الشمس في النصف من العقرب وتلك الايام
اوائل البدر وكقول الآخر

اذا ما قارن الدبران يوما لاربع عشرة قر التمام

فقد حف الشتاء بكل ارض قوايس مؤنثات باحتدام

وحلّف في السماء البدر حتى يقلص ظل اعمدة الخيام

وذلك في انتصاف الليل شظوا ويصفوا الجو من كدر الغمام

لان الشمس تكون حينئذ في العقرب مع قلبه وذلك اوان البرد والسترات ويكون ميل درجة
القمر الى الشمال وربما كان له من العرض من فلك البروج الى جهة المسيل ما يسامت به رؤوس
الاهراب فتتلاشى اطلال الاشخاص وقت بلوغه وسط السماء وذلك نصف الليل وكقول قائلهم

اذا ما هلال الشهر اول ليلة بدا لعيون الناس بين النعائم

اتتكت رياح القر من كل جهة وطاب قبيل الصبح كور العائم^e

لان الشمس تكون في اول القوس حينئذ وكقول الآخر

وقد برد الليل التمام باهله واصبحت العواء للشمس منزلا

الغمام *c* Mss. اذا *b* Mss. المناوب *a* P

القول على منازل القمر وطلوعها وسقوطها وصورها

ه وقد آن ان نُخْتِمَ القول فقد انجزنا الوعد من عِلْمٍ ما سُئِلْنَا عنه على قدر الوُسْعِ وما أُوتِينَا من العلم بذلك وفوق كل ذي علم عليمٌ ولم يبق من استغرائِ هذا الفن الا معرفة طلوع منازل القمر في أيام السنة الشمسية فإنه امرٌ يُسْتَعْمَلُ لما فيه من عموم المنفعة به في تقديم المعرفة بالاحوال الطبيعية التي لا تخلو من الانتقال فيها والتردد بتردداتها فلنُصَرِّفَ القول الى ذكر جوامع ذلك وعيونه ونُصَيِّفُ اليها نيفاً^١ من امثالها ملتقطاً من الكتب المولّفة في هذا المعنى ١. ككتاب اللثومي وكتاب ابراهيم بن السريّ الزجاج والى يحيى بن كنانة والى حنيفة الدينوري في الانواء وكتاب ابى محمد الجبلي^٢ في علم مناظر النجوم وكتاب ابى الحسين الصوفي في اللواكب الثابتة وغيرها من الكتب. ونقول ان الهند قسمت الفلك على عدّة منازل القمر التي هي عندهم سبعة وعشرون منزلاً فانقسم بمثل عدتها واصاب كل منزلة ثلث عشرة درجة وربعا^٣ بالتقريب واستنبطوا الأحكام بحلول اللواكب في رباطاتها وفي المعرفة بالجفور المفروضة لكل حال ١٥ وحاجة على حدة وحكايتها تُخْرِجُ الى التطويل بالقول بما لا يشبه الغرض وفي موجودة في كتب الاحكام معروفة بها. واما العرب فقد قسموها بثمانية وعشرين قسماً فاصاب كل منزلة اثنتى عشرة درجة وخمسة أسداس بالتقريب ووقع في كل برج منزلتان وثلاث قال القائل

عِدَّتْهَا لِمَنْ ارَادَ عِدَّاهُ^٤ عشرون نجماً وثمان بعدها

تكون في البرج من المنازل منزلتان بعد ثلث كامل

لها حساب ولها أنواء يدور لها الصيف والشتاء

٢٠

واستعملوا منها غير ما استعمله الهند ان كان مقصودهم منها معرفة احوال الهوائ في الارضنة وحوادث الجو في فصول السنة وكانوا أناساً^٥ أميين لم يَكُنْهُمْ معرفتها الا بشيء يعاين فعلوا

عدتها R d ورُبَع $Mss.$ c الحيلي L الجبلي P b مقاي P نيفا L شع R a

نلسا P e

وفي الرابع والعشرين تَصَدَّقَ امير المؤمنين بِخاتمه وهو راع وفي الخامس والعشرين قُتِلَ عمر بن الخطاب وفيه نزلت سورة هَلْ أَتَىٰ فِي السَّادِسِ وَالْعَشْرِينَ نَزَلَ الْاسْتِغْفَارُ عَلَىٰ دَاوُدَ فِي التَّاسِعِ وَالْعَشْرِينَ وَقَعَةُ الْحَرَّةِ وَهُيَ أَتَىٰ قَتَلَ فِيهَا بَنُو أُمَيَّةَ أَهْلَ الْمَدِينَةِ وَأَنْتَهَبَتْ أَمْوَالَهُمْ وَهَتَكَتْ سِتُورَ الْمُهَاجِرِينَ وَالْأَنْصَارِ وَفُضِّحَتْ نِسَاؤُهُمْ فَلَعَنَ اللَّهُ مَنْ لَعَنَهُ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ مِنَ الْمُحَدِّثِينَ فِي الْمَدِينَةِ وَجَعَلْنَا غَيْرَ رَاضِينَ بِالْفُسَادِ فِي أَرْضِ اللَّهِ أَنَّهُ خَيْرُ مَوْقِفٍ وَمُعِينٌ وَلَهُ الْحَمْدُ
 بلا نهاية ٥

من هذا الشهر يسمى المعلومات والحرم أيضا ويقال أنها هي التي أنزل الله الوعد بها مع موسى وهو قوله وواعدنا موسى ثلاثين ليلة وفي ليالي ذى القعدة وأتمناها بعشر وفي الحرم واليوم الثامن منه يسمى التروية لأن سقاية الحاج بالمسجد الحرام كانت تملأ في الجاهلية والاسلام ويسقى الحجاج منه حتى يروون وقيل بل لأنهم كانوا يحملون الماء من مكة على الروايا وفي المجالس التي يستقى عليها الماء وقيل بأن فيه فجر الله لاسماعيل عين زمزم فشرب منها حتى روى وقيل بأن فيه تجلى الرب للجبل كما ذكر في قصة موسى واليوم التاسع يسمى عرفة وهو يوم الحج الأكبر بعرفات ويسمى بذلك لتعارف الناس فيه وقت مجتمعهم لقضاء المناسك وقيل بل سمي لتعارف آدم وحواء بعد هبوطهما من الجنة في موضع مجتمع الناس فيه وهو عرفات وفيه اصطفى الله ابراهيم خليلا ويسمى أيضا يوم العفو واليوم العاشر يسمى يوم الأضحى ويوم النحر لخير القرابين والهدي فيهِ وهو آخر أيام الحج وفيهِ فدى الذبيح بالكبش وقيل أن فيه خلص الصراط للحساب والقضاء واليوم الحادي عشر يوم النحر لأن الناس يستقرون فيه بمنى واليوم الثاني عشر يوم النحر لأن الناس ينغفرون فيه متعجلين وأيام التشريق في اليوم الحادي عشر والثاني عشر والثالث عشر وسميت بذلك لأن لحوم الأضاحي تُشَرِّق فيها ويقال سميت بذلك من قولهم أَشْرِقَ ثَبِيرٌ كَيْمًا نُغِيرُ وقال ابن الأعرابي سميت بذلك لأن الهدى لا يُنَحَّرُ حتى تَشْرِقَ الشمس وفي التي قال الله فيها وَأَذْكُرُوا اللَّهَ فِي أَيَّامٍ مَعْدُودَاتٍ وَيُكَبِّرُ عَنْهَا وَقَبَلَهَا عَقَبًا كُلِّ صَلَوةٍ وَالْفَقَهَاءُ فِيهَا بَيْنَهُمْ اخْتِلَافَاتٌ فِي أَوَائِلِ صَلَوةِ التَّكْبِيرِ وَأَوَاخِرِهَا وَحُدُودِهَا مُتَعَلِّقَةٌ بِصِنَاعَتِهِمْ وفي السابع عشر قُتِلَ عثمان بن عفان رضي الله عنه واليوم الثامن عشر يسمى غدير خم وهو اسم مرحلة نزل بها النبي عليه السلام عند مُنَصَرَفِهِ مِنْ حُجَّةِ الْوَدَاعِ وَجَمَعَ الْقَتَبَ وَالرِّحَالَ وَعَلَاهَا آخِذًا بَعْضُ عَلِيٍّ بْنِ أَبِي طَالِبٍ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَقَالَ أَيُّهَا النَّاسُ السُّنَّةُ أَوَّلَى بِكُمْ مِنْ أَنْفُسِكُمْ قَالُوا بَلَى قَالَ فَمَنْ كُنْتُ مَوْلَاهُ فَعَلِيٌّ مَوْلَاهُ اللَّهُمَّ وَالِ مِنْ وَاِلَاهِ وَادِ مِنْ عِلَادِهِ وَأَنْصُرْ مِنْ نَصْرِهِ وَأَخْذُلْ مِنْ خَذَلِهِ وَأَدِرْ الْحَقَّ مَعَهُ حَيْثُمَا دَارَ وَيُرَوِّى أَنَّهُ رَفَعَ رَأْسَهُ نَحْوَ السَّمَاءِ وَقَالَ اللَّهُمَّ هَلْ بَلَغْتُ ثَلَاثًا

[Lücke]

عقيب L a

في اليوم الأول من شهر رمضان نزلت صُحُف إبراهيم وفي السادس نزلت التوراة على موسى وفي الثاني عشر نزل الزبور على داود وفي الثامن عشر نزل الانجيل على عيسى وفي الرابع والعشرين نزل القرآن على محمد عليه وعليهم السلام فاما القرآن فقد قال الله تعالى شَهْرُ رَمَضَانَ الَّذِي أُنزِلَ فِيهِ الْقُرْآنُ فَعَرِفَ يَقِينًا أَن نَزُولَهُ كَانَ فِيهِ ثُمَّ اسْتَشْهَدَ قَوْمٌ بِقَوْلِهِ وَمَا أُنزِلْنَا عَلَى عَبْدِنَا ٥ يَوْمَ الْقُرْآنِ يَوْمَ اتَّكَى الْجَمْعَانِ على أَن نَزَلَ الْقُرْآنُ كَانَ فِي الْيَوْمِ السَّابِعِ عَشَرَ لَأَتْلُقَاهُ الْجَمْعَيْنِ فِيهِ بَيِّنَةٌ وَاللَّهُ أَعْلَمُ ، فاما التوراة فقد قَدَّمْنَا أَنَّ نَزُولَهَا فِي الْيَوْمِ السَّادِسِ مِنْ سَيُونٍ وَهُوَ عِيدُ الْعَنْصُرَةِ فَإِنْ كَانَ رَمَضَانُ اتَّفَقَ حِينَئِذٍ مَعَ هَذَا الشَّهْرِ فَلَا مَرَّ كَمَا قِيلَ وَلَيْسَ إِلَى مَعْرِفَةِ ذَلِكَ سَبِيلٌ خِلافَ السَّنَةِ الَّتِي فِيهَا نَزَلَتِ التَّوْرَةُ وَلَوْ كَانَتْ مَعْلُومَةً لَأَمْتَحَنَاهُ بِالْحِسَابِ فَلَمَّا مَا ذُكِرَ فِي أَمْرِ الْإِنْجِيلِ فَقَوْلُ مَنْ لَا يَعْرِفُ كَيْفِيَّتَهُ وَنَظْمَهُ وَوَضْعَهُ وَأَمَّا نَزُولُ سَائِرِ الْكُتُبِ فَاجْهَلُ أَصْلًا لَا يُمْكِنُ ١٠ الْوَصُولُ إِلَيْهِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ ٥

شَوَّالٍ أَوَّلَ يَوْمٍ مِنْهُ عِيدُ الْفِطْرِ وَيُسَمَّى يَوْمَ الرَّحْمَةِ وَفِيهِ اصْطَفَى اللَّهُ جِبْرِئِيلَ لِلْوَحْيِ وَأَوْحَى إِلَى النَّحْلِ فَالْهَمَّهَا صَنْعَةُ الْعَسَلِ وَزَعَمُوا أَنَّ فِيهِ خَلَقَ اللَّهُ الْجَنَّةَ وَلَمْ يُدْكَرْ فِي قَوْلِهِمْ مَعَهَا فِيهِ وَيَلْزَمُهُ حَتَّى أَتَقَرُّوا بِهِ التَّشْبِيهِ الْفَطِيحُ ٥ مِنْ قَوْلِهِمْ أَنَّ فِيهِ غَرَسَ شَجَرَةً طَوَى بَيْدَهُ وَلَمْ يَأُولُوا ذَلِكَ بَلْ اعْتَقَدُوهُ جَهْلًا كَمَا هُوَ فِي الْيَوْمِ الثَّانِي مِنْ هَذَا الشَّهْرِ صَوْمٌ تَنْطَرِعُ سِتَّةَ أَيَّامٍ مَتَوَالِيَةً وَفِي الرَّابِعِ ٥ مُبَاهِلَةُ النَّبِيِّ عَلَيْهِ السَّلَامُ مَعَ نَصَارَى نَجْرَانَ وَأَخْرَاجُهُ الْحَسَنِ وَالْحُسَيْنِ مَقَامَ آبَائِهِ وَفَاطِمَةَ مَقَامِ نِسَائِهِ وَعَلَى بْنِ أَبِي طَالِبٍ قَرْبَهُ إِلَى نَفْسِهِ ائْتِمَارًا بِمَا أَمَرَهُ اللَّهُ تَعَالَى بِهِ فِي آيَةِ الْمُبَاهِلَةِ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ غَزْوَةُ أُحُدٍ وَيُقَالُ إِنَّهَا كَانَتْ لِلنَّصِيفِ مِنْهُ وَفِيهَا قُتِلَ حَمْزَةُ وَفُجِعَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ بِهِ وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ وَفَاةُ ٥ أَبِي طَالِبٍ وَفِي الثَّانِي وَالْعِشْرِينَ زَعَمُوا التَّقَمُّ يُونُسَ الْحَوْتَ ٥

فِي الْقَعْدَةِ فِي الْخَامِسِ نَزُولُ اللَّعْبَةِ وَالرَّحْمَةِ مِنَ السَّمَاءِ عَلَى آدَمَ وَفِيهِ رَفَعَ إِبْرَاهِيمُ وَاسْمَعِيلَ الْقَوَاعِدَ ٢٠ مِنَ الْبَيْتِ وَفِي الرَّابِعِ عَشَرَ زَعَمُوا خَرَجَ يُونُسَ مِنْ بَطْنِ الْحَوْتَ وَمَقْتَضَى هَذَا الْقَوْلُ أَنْ يَكُونَ مَكْتُبٌ يُونُسَ فِي بَطْنِهِ اثْنَيْنِ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَهَذَا عِنْدَ النَّصَارَى ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ كَمَا ذُكِرَ فِي الْإِنْجِيلِ وَفِي التَّاسِعِ وَالْعِشْرِينَ زَعَمُوا نَبَتَتْ شَجَرَةُ الْيَقِطِينَ عَلَى يُونُسَ ٥

فِي الْحَجَّةِ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ زَوْجَ رَسُولِ اللَّهِ ابْنَتَهُ فَاطِمَةَ مِنْ ابْنِ عَمِّهِ عَلَى بْنِ أَبِي طَالِبٍ وَالْعَشْرُ الْأَوَّلُ

على ما ذكر غير السَّلامَى وفي السَّابع لَيْسَ المامون الحُضْرَة وفي العاشر وفاة خَدِيجَة وفي السَّابع عشر ضرب الملعون عبد الرحمن بن مُلَجِّم المُرَادِي لعنه الله على بن ابي طالب عليه السلام على هامته فدمَّغَه وفي صبيحة السَّابع عشر وقعة بَدْر ويقال بل كانت في اليوم التاسع عشر وذلك غير صحيح لأنَّ الأخبار قد تواترت أنَّها كانت يومَ اثنين في السنة الثانية من الهجرة ه فاذا حَسَبْنَا له أوَّلَ رمضان وجدناه يومَ السبت والاثنين المطلوب يَقَعُ في السَّابع عشر وفي التاسع عشر فَنَحْنُ مَكَّة ولم يَقُمْ رسول الله صلى الله عليه وسلم الحجَّ لأنَّ شهور العرب كانت زائلة بسبب النَّسِيء وتَرَيَضَ حتَّى عادت الى مكانها ثُمَّ حَجَّ حَجَّةَ الرِّدَاع وحرَّم النَّسِيءَ وفي اليوم الحادى والعشرين قُبِضَ امير المؤمنين على بن ابي طالب عليه السلام وفيه اتَّفَقَ وفاة على الرِّضَى ابن موسى الكاظم ابن جعفر الصادق ابن محمَّد الباقر بن علي السَّجَّاد زَيْنِ العابدين ١٠ ابن الحسين سيِّد الشهداء ابن امير المؤمنين على بن ابي طالب عليه السلام وقيل أنَّ وفاته في الثالث والعشرين من ذى القعدة وذكر السَّلامَى أنَّ في اليوم الثاني والعشرين وَلِدَ امير المؤمنين على بن ابي طالب عليه السلام وفي الخامس والعشرين اظهر ابو مُسْلِمٍ عبد الرحمن ابن مُسْلِمٍ الدَّعْوَةَ العباسِيَّةَ وفي السادس والعشرين خرج البُرْقُوعِيُّ بالبصرة وَذَكَرَ أَنَّهُ على بن محمَّد بن احمد بن عيسى بن زيد بن علي بن الحسين بن علي بن ابي طالب وقيل أَنَّهُ كان ١٥ على بن محمَّد بن عبد الرحيم بن عبد القَيْسِ وَحِكِيَّ أَنَّ الحسن بن زيد صاحب طبرستان كَتَبَ اليه حين ظهر بالبصرة يَسْتَلِّهُ عن نَسَبِهِ لِيَعْرِفَ له حَقَّهُ فاجابه لِيَعْنِيكَ من أَمْرِي ما عناني من امرك والسلام وما أَوجَزَ هذا الجوابَ وَأَسَكَّتَهُ واشبهه بجوابٍ ولَّى الدولة ابي احمد خَلَفَ بن احمد صاحب سجستان حين كَتَبَ اليه نوحُ بن منصور صاحب خراسان بالوعيد وصنوف التهديد فاجابه يا نوحُ قد جادلْتنا فاكثرت جدالك فأتينا بما تَعِدُّنا إِن كُنْتَ من ٢٠ الصادقين ء وليلة السَّابع والعشرين تسمَّى ليلة القَدْرِ الَّتِي قال الله تعالى فيها أَنَّهُ خَيْرٌ من ألف شهر وهو أَتَفَقَأُ من العوامَ لِأَنَّها مجهولة وقيل أَطْلُبُوها ليلة السَّابع عشر وليلة التاسع عشر فَإِنَّ بينهما وقعة بَدْر وَفَتْحَ مَكَّة ونزول الملائكة أَمْدَادًا مُسَوِّمِينَ وعسى أَن يكون هذا صحيحا فَإِنَّ الله تعالى يقول تَنَزَّلُ الملائكةُ والروحُ فيها بأَذنِ رَبِّهم من كُلِّ أَمْرٍ سَلَامٌ ويقال أَنَّ

جدامنا $b R$ واما $a RP$

أَوَّلُ فَصَحَ الْيَهُودَ بَعْدَ قَدُومِ النَّبِيِّ الْمَدِينَةَ يَوْمَ الثَّلَاثَاءِ الثَّانِي وَالْعَشْرِينَ مِنْ أَذَارِ سَنَةِ ثَلَاثٍ وَثَلَاثِينَ وَتِسْعَائَةِ لِلْأَسْكَندَرِ وَوَأَفَقَهُ الْيَوْمُ السَّابِعُ عَشَرَ مِنْ شَهْرِ رَمَضَانَ وَالْيَوْمَ الَّذِي أَغْرَقَ اللَّهُ فِيهِ فِرْعَوْنَ كَانَ الْيَوْمَ الثَّلَاثُ وَالْعَشْرِينَ مِنْ شَهْرِ رَمَضَانَ فَاذْنُ لَيْسَ لِمَا رَوَّاهُ وَجْهَ الْبَيِّنَةِ ۝ وَفِي الْيَوْمِ السَّادِسِ عَشَرَ جُعِلَتْ الْقِبْلَةُ بَيْتَ الْمُقَدَّسِ ۝ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ قُدُومُ أَحْكَابِ الْفِيلِ ۝ ۝ صَفَرٌ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ أُدْخِلَ رَأْسُ الْحُسَيْنِ عَلَيْهِ السَّلَامُ مَدِينَةَ دِمَشْقَ فَوَضَعَهُ بَيْنَ يَدَيْهِ وَنَقَرَ تَنَائِيًا بِقَضِيبٍ كَانَ فِي يَدِهِ وَهُوَ يَقُولُ

لَسْتُ مِنْ خِنْدِفٍ إِنْ لَمْ أَتَقِمَّ مِنْ بَنِي أَهْمَدَ مَا كَانَ فَعَلُ
لَيْتَ أَشْيَاخِي بَبْدَرٍ شَهِدُوا جَزَعَ الْخَزْرَجِ مِنْ وَقَعِ الْأَسَدِ
فَأَهْلُوا وَأَسْتَهْلُوا فَرَحًا ثُمَّ قَالُوا يَا بَبْدَرُ لَا تَسَلْ
قَدْ قَتَلْنَا الْقَرْنَ مِنْ أَشْيَاخِهِمْ وَعَدَلْنَاهُ بَبْدَرٍ فَأَعْتَدَلْ

١.

وَقَدْ قُتِلَ الْأَمَلُ زَيْدُ بْنُ عَلِيٍّ وَصَلِبَ عَلَى شَاطِئِ الْفَرَاتِ ثُمَّ أُحْرِقَ وَذُرَّ رَمَادُهُ فِي الْمَاءِ ۝ وَفِي السَّادِسِ عَشَرَ بَدَأَ الْمَرْصُ بِرَسُولِ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ فَاعْتَدَلَ عَلَيْهِ الْتَى قُبِضَ فِيهَا ۝ وَفِي الْعَشْرِينَ رَدَّ رَأْسَ الْحُسَيْنِ إِلَى جُثَّتِهِ حَتَّى دُفِنَ مَعَ جُثَّتِهِ وَفِيهِ زِيَارَةُ الْأَرْبَعِينَ وَفِي حُرْمَةِ بَعْدِ انْصِرَافِهِمْ مِنَ الشَّامِ ۝ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعَشْرِينَ تَرَكَ الْمَامُونُ بْنُ الرَّشِيدِ لُبْسَ الْخُضْرَةِ بَعْدَ أَنْ لَبِسَهَا خَمْسَةَ أَشْهُرٍ وَنَصَفَا وَعَادَ إِلَى السَّوَادِ الَّذِي هُوَ شِعَارُ الْعَبَّاسِيَّةِ لَمَّا اهْتَاجَتْ عَلَيْهِ ۝ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعَشْرِينَ خَرَجَ

[Lücke.]

اللَّهُ تَعَالَى نَحْوَهَا وَأَمَّا الْحَرَانِيَّةُ فَتَوَجَّهَتْ إِلَى الْقُطْبِ الْجَنُوبِيِّ وَالصَّابِئَةِ إِلَى قُطْبِ الشَّمَالِ وَاطْنَى أَنَّ الْمَانِيَّةَ يَتَوَجَّهُونَ إِلَى هَذَا الْقُطْبِ أَيْضًا لِأَنَّهُ عِنْدَهُمْ وَسَطُ قِبْطِ السَّمَاءِ وَارْفَعُ مَوْضِعٍ فِيهَا ۝ وَكَتَبَتْ وَجَدْتُ صَاحِبَ كِتَابِ الْبَاءِ ۝ وَهُوَ مِنْ جُمْلَتِهِمْ وَالْأَعْلَى إِلَيْهِمْ يَعِيبُ أَهْلَ الْأَنْبِيَاءِ الثَّلَاثَةَ بِالتَّوَجُّهِ إِلَى سَمْتٍ دُونَ آخَرٍ فِي جُمْلَةٍ مَا يُكْسِرُ عَلَيْهِمْ وَكَأَنَّهُ يُشِيرُ إِلَى اسْتِغْنَاءِ الْمُصَلِّي لِلَّهِ عَنِ التَّوَجُّهِ إِلَى قِبْلَةٍ ۝

شَهْرُ رَمَضَانَ وَهُوَ شَهْرُ الصُّومِ الْمَفْرُوضِ وَفِي الْيَوْمِ السَّادِسِ مِنْهُ وَلِدَ الْحُسَيْنُ بْنُ عَلِيٍّ عَلَيْهِ السَّلَامُ

الْمَاءِ PL أَلَا R أَلَا a R النَّاسِ

فرعون هو يوم عاشوراء وقت الزوال ووقوع هذه الاتفاقات فيه وإن كان ممكناً فإنه مستند إلى من لا يرجع إلى تحصيل من محدثي العوام أو مسائلة أهل الكتاب، وقد قيل إن عاشوراء هو عبراني معرب يعني عاشور وهو العاشر من تشرى اليهود الذي صومه صوم اليأس وأنه اعتُبر في شهور العرب فجعل في اليوم العاشر من أول شهرهم كما هو في اليوم العاشر من أول شهور اليهود، وقد فرض صومه في أول سنة الهجرة ثم نساخه صوم شهر رمضان الآتي بعده وروى أن رسول الله صلى الله عليه وسلم لما قدم المدينة رأى اليهود يصومون عاشوراء فسألهم عنه ف أخبروه أنه اليوم الذي أغرق الله فيه فرعون وآله ونجى موسى ومن معه فقال عليه السلام نحن أحق بموسى منهم فصام وأمر أصحابه بصومه فلما فرض صوم شهر رمضان فلم يأمرهم بصوم عاشوراء ولم ينههم، وهذه الرواية غير صحيحة لأن الامتحان يشهد عليها وذلك لأن أول المحرم كان سنة الهجرة ١٠. يوم الجمعة السادس عشر من تموز سنة ثلث وثلثين وتسعمائة لاسكندر فإذا حسبنا أول سنة اليهود في تلك السنة كان يوم الأحد الثاني عشر من أيلول ويوافق اليوم التاسع والعشرون من صفر ويكون صوم عاشوراء يوم الثلاثاء التاسع من شهر ربيع الأول وقد كانت هجرة النبي عليه السلام في النصف الأول من ربيع الأول، وسئل عن صوم يوم الاثنين فقال ذاك يوم ولد فيه وبُعِثَ فيه وأنزل على فيه وهاجرت فيه ثم اختلف في أي الاثنين كانت الهجرة ١٥. فزعم بعضهم أنها في اليوم الثاني من ربيع الأول وزعم بعضهم أنها في اليوم الثامن منه وزعم آخرون أنها في اليوم الثاني عشر منه والمتفق عليه أنها في الثامن ولا يجوز أن يكون الثاني ولا الثاني عشر لهما ليسا بيوم اثنين من أجل أن أول ربيع الأول في تلك السنة كان يوم الاثنين فيكون على ما ذكرنا قدوم النبي عليه السلام المدينة قبل عاشوراء بيوم واحد وليس يتفق وقوعه في المحرم إلا قبل تلك السنة ببضع سنين أو بعدها بنيف وعشرين سنة فكيف يجوز أن يقال إن النبي عليه السلام صام عاشوراء لاتفاقه مع العاشر في تلك السنة إلا بعد أن يُنقل من أول شهور اليهود إلى أول شهور العرب نقلاً لاتفاق معه وكذلك في السنة الثانية من الهجرة كان العاشر يوم السبت من أيلول والتاسع من ربيع الأول (!) فما ذكروه من اتفاقهما حينئذ محال على كل حال وأما قولهم أن الله أغرق فرعون فيه فقد نطقت التوراة بخلافه وقد كان غرقه في اليوم الحادي والعشرين من نيسن وهو اليوم السابع من أيام الفطير وكان

في باب الفقه يطول بذكرها الكتاب وجمعت^ه أشهراً جبراً للكسر الذي هو ثلث شهر، وأما
شهور العهد التي قال الله فيها فسبحوا في الارض اربعة أشهر فهي من لادن يوم الاضحى الى
عشر من ربيع الآخر لأن امير المؤمنين عليه السلام قرأ عليهم هذه السورة يوم النحر بالموسم
ولهم^ه فيها أيام معظمة وفي هذه^ه

ه الحرم اليوم الاول منه معظم لأنه غرة الحول ومفتتح السنة، واليوم التاسع منه يسمى تاسوعاء
على مثال عاشوراء وهو يوم يصلّي فيه الزهّاد من الشيعة، واليوم العاشر منه يسمى عاشوراء
وهو يوم مشهور الفضل وروى عن النبي عليه السلام أنه قال ايها الناس سارعوا الى الخيرات
في هذا اليوم فإنه يوم عظيم مبارك قد بارك الله فيه على آدم وكانوا يعظمون هذا اليوم الى
ان اتفق فيه قتل الحسين بن علي بن ابي طالب رضى الله عنهم وفعل به وبهم ما لم يفعل
١٠ في جميع الامر بأشوار الخلف من القتل بالعطش والسيوف والاحراق وصلب الرووس واجراء
الخيول على الاجساد فتشاءموا به فاما بنو أمية فقد لبسوا فيه ما تجدد وتزينوا واكتحلوا
وعبدوا وأقاموا الولائم والضيفات وطعموا المحلوات والطيبات وجرى الرسم في العامة على ذلك
ايام ملكهم وبقي فيهم بعد زواله عنهم وأما الشيعة فأنهم ينحون ويبكون أسفاً لقتل سيد
الشهداء فيه ويظهرون ذلك بمدينة السلم وامثالها من المدن والبلدان ويتردون فيه السربة
١٥ المسعودة بكرىلا ولذلك كره في العامة من تجديد الاواني والآثاث ولما جاء نعيه الى المدينة

خرجت ابنة عقيل بن ابي طالب وفي تقول

ما ذا تقولون ان قال السني لكم ما ذا فعلتم وانتم آخر الامر
بعترقي وبأهلي عند مفتقدى نصف أسارى ونصف ضرجوا بدم
ما كان هذا جزائي ان نصحت لكم ان تخلفوني بسوء في ذوي رحمي

٢٠ وفي هذا اليوم قتل ابراهيم بن الأشتر ناصر آل رسول الله ويقال ان الله تاب فيه على آدم وأستوت
سفينة نوح على الجودي وفيه ولد عيسى ونجى موسى وابراهيم وبرد النار عليه ورد على يعقوب
بصره وأخرج يوسف من الحب وأعطى سليمان ملكه ورفع العذاب عن قوم يونس وكشف
الضر عن أيوب وأجيب داء زكرياء ووهب له يحيى وقيل بان يوم الزينة الذي هو موعد تحرة

بعترقي P بعشرى R c ولها Mss. b وصمعت R a

وقد كان يقوم للعرب في اوقات من شهورهم المنسأة^{هـ} معلومة أسواق في مواضع مخصوصة فنها ما ذكره ابو جعفر محمد بن حبيب البغدادي في كتاب المجير قال كان يقوم سوق دومة الجندل اول يوم من ربيع الاول الى النصف وكانت مبياعة العرب فيها ألقاء التجارة وهو أن يجتمع القوم على السلعة فمن أعجبه ألقى خجرا فربما اجتمع نفر في السلعة الواحدة فاذا القى الرجل منهم الحجر فقد وجب البيع ثم سوق المشقر كانت تقوم من اول يوم من جمادى الآخرة وكان بيعهم فيها الملامسة وهو الايماء والههمة^{هـ} مخافة الخلف والدلب ثم صار تقوم سوقها لعشر يمين من رجب فتقوم خمسة أيام ثم دبا سوقها آخر يوم من رجب وكان بيعهم فيها المساومة ثم الشحر وكانت سوقها تقوم للنصف^د من شعبان وبيعهم فيها ألقاء التجارة ثم عدن تقوم سوقها اول يوم من شهر رمضان الى عشرة أيام منه ثم صنعاء تقوم سوقها في النصف من شهر رمضان الى آخرة ثم الرابية وعكاظ والرابية بحضرموت وعكاظ بأعلى نجد قريب من عرقات وكانت قريش تنزلها وهوازن وعطفان وأسلم وعقيل والمصطلق والأحباش وطائفة من أفناء الناس وكان يقيم سوقها في النصف من ذي القعدة الى آخر الشهر فاذا أهل الهلال لذي الحجة أتوا ذا الحجاز وهو قريب من عكاظ فتقوم سوقها الى يوم التروية ثم يصدرون الى مئة ثم تقوم سوق نطاة بخيبر وسوق حجر باليمامة اول المحرم الى العاشر من الشهر وتركوا اكثر هذه الرسوم حين جاء الله بالاسلام^{هـ}

القول على ما يستعمله أهل الاسلام

وأما المسلمون فقد استعملوا شهور العرب غير منسأة لما قدمنا الاخبار عنه وعن سببه وحرّموا ٢٠ الاربعة الحرم منها لما قال الله تعالى منها اربعة حرم فلا تظلموا فيهن أنفسكم وسموا شوال وذا القعدة والعشر الاول من ذي الحجة شهور الحج وفي آتى قال الله فيها الحج أشهر معلومات فمن فرّص فيهن الحج فلا رفث ولا فسوق ولا جدال في الحج وأما سميت أشهر الحج لأن قبلها لا يجوز أن يحرم الحاج ولا صاحب المذاهب من الفقهاء خلافا فيما بينهم فيها داخله

النصف L d والهمة R c بيعهم فيها für معهم L b المنشاة Mss. a

نَقَطَ الاعتداليين والانقلابيين وحكى عن اللذائنين أنهم جعلوا مبادئها من بعد الاعتداليين
والانقلابيين ثمانية أجزاء وأحسب أن ذلك لتأخر حساباتهم في الريحات المنسوبة اليهم عما
أوجبته امخاض اليونانيين وزججاتهم وأنه " أما فرض هذا المقدار ثمانى درج لاجل أنهم كانوا
يرون هذا التفاوت من جهة حركة الفلك مقبلا ومُدبرا وغايتها ثمانى درج والله اعلم بمغزاهم
ه وبيان هذه الحركة في زيچ الصفائح لاني جعفر الخازن وكتاب حركات الشمس لابرهيم بن
سنان على الوجه الاول والاخلق في الامكان ، واما الروم والسريانيون فقد قدموها على النقط
الاربع بنصف بُرج فصارت مبادئها من لدن دخول الشمس انصاف البروج المتقدمة لها ولذلك
سميت ذوات الأجساد وحكى سنان عن القبط وعن ابرخس فيها قولين يقرب كلاهما من
تقديمها بُرجا تاما على النقط الاربع وغلاة الطبيعيين قدموها بُرجا ونصفا والمفردون منهم
١٠ في التباعد عن الحقيقة صيروا مبادئها من حين تميل الشمس عن مُعَدِّلِ النهار قدر نصف
مِيلها التي فخرجوا بذلك عن تعارف الناس وبعُدوا عن المعاني التي وُضِعَ لها اسامى الاربع
وهذه الآراء محصورة باختلافها في هذا الجدول وهذا مثال شكله ٥

أنهم *Mss.* a

القول على ما كانت العرب تستعمله في الجاهلية

قد تقدم من قولنا أن شهور العرب اثنا عشر وأنهم كانوا يكسبون فتنور مع سنة الشمس على منهاج واحد وأن لاساميها معاني^٥ دعتهم الى التواطؤ لاجلها عليه بعضها كانت تدل على اوقاتها من السنة وبعضها على فعلهم فيها وذكرنا رأى بعض اللغويين ورواة اخبار العرب فيها وسندكر رأيا آخر من آرائهم فيها^٥ فالحرم سمي بهذا الاسم لان من شهورهم اربعة حرم واحد افرد وهو رجب وثلاثة سرت^٥ وهي ذو القعدة وذو الحجة والحرم كانوا يحرمون فيها القتال^٥ وسمى صفره صغرا لواءه كان يعتريهم فيمضون وتصفّر البوائهم ثم ربيع الاول وربيع الآخر وكانا يأتيان في الفصل المسمى خريفا وتسميه العرب ربيعا ثم جمادى الاولى وجمادى الآخرة حين جاءت السبرات ووقع الجليد والصريب وجمد الماء^١ وهو فصل الشتاء ثم سمي رجب رجا لأنه قيل فيه أرجبوا اى كفوا عن القتال والغارات لأنه شهر حرام وقيل بل لاستعجالهم قبله كانوا يخافونه يقال رجبت الشيء اى خفته ثم شعبان لان شعب القبائل فيه الى المناهل وطلب الغارات ثم رمضان حين بدأ الحر وأرمضت الارض وكانوا يعظمونه في الجاهلية ثم شوال لأنه قيل فيه شولوا اى ارتحلوا وقيل بل سمي بذلك لان الابل كانت تشول فيه في ذلك الوقت أذناها من شهوة الصراب ولذلك كرهت^{١٥} العرب فيه التزويج ثم ذو القعدة لما قيل فيه أقعدوا وكفوا عن القتال ثم ذو الحجة لأنه الشهر الذى كانوا يجأون فيه^٥ فكانت الشهور مقسومة على فصول الازمنة الاربعة وكانوا يبتدئون منها بالخریف ويسمونه الربيع ثم الشتاء ثم الربيع ويسمونه صيفا وسماه بعضهم الربيع الثانى ثم الصيف ويسمونه القيظ غير أن تسميتهم أياها عليها تركت وأقلت فلم تحفظ ولم يوقف من تحديد الأزمنة الا على أن أول الربيع وهو الخريف وكان عندهم ثلث^{٢٠} يمضين من ايلول وأول الشتاء لثلاث يمضين من كانون الأول وأول الصيف وهو الربيع خمس يمضين من اذار وأول القيظ وهو الصيف لاربع يمضين من حزيران وعرف ذلك منهم بقسمة منازل القم في الطلوع والسقوط عليها، ومبادئ هذه الفصول الاربعة ما قد اختلف فيه فذكر بظلمبيوس في كتاب المدخل الى الصناعة القرية أن اليونانيين جعلوها من حلول الشمس

ترك والهل *Mss.* c fehlt in *Mss.* b معان *Mss.* a

جدول الدور المعدل^a

سطر العدد	عبر الدور	موقع رأس سنة الصائتين من أيلول	فطر صومهم الكبير	شهر هذا الفطر	الفصح المصحح	شهر هذا الفصح	الصوم الاوسط المستخرج منه للنصارى	شهر هذا الصوم	رأس تشرين الذى يتلو هذا الفصح	شهر تشرين هذا
ب	ع	كج	ا	نيسان	ح	نيسان	كا	شباط	يج	ايلول
ج	ع	د	كا	اذار	كج	اذار	ط	شباط	ز	ايلول
د	ع	هـ	ط	نيسان	د	نيسان	كج	كانون الآخر	كو	آب
هـ	ع	و	كط	اذار	هـ	اذار	يو	شباط	يد	ايلول
و	ع	ز	ي	نيسان	كد	نيسان	هـ	شباط	ج	ايلول
ز	ع	ح	هـ	اذار	يب	نيسان	كد	شباط	كب	ايلول
ح	ع	ط	كا	نيسان	ا	نيسان	يج	شباط	يا	ايلول
ط	ع	ي	يج	نيسان	كا	اذار	ب	شباط	لا	آب
ي	ع	ك	ب	نيسان	ط	نيسان	كا	شباط	يط	ايلول
يا	ع	ل	كب	اذار	كط	اذار	ى	شباط	ح	ايلول
يب	ع	و	ى	نيسان	يج	اذار	ل	كانون الآخر	كج	آب
يج	ع	ز	ل	اذار	و	نيسان	يج	شباط	يو	ايلول
يد	ع	ح	يط	اذار	كو	اذار	ز	شباط	هـ	ايلول
يه	ع	د	ز	نيسان	يه	اذار	كز	كانون الآخر	كه	آب
يو	ع	هـ	كز	اذار	ج	نيسان	يه	شباط	يج	ايلول
يت	ع	و	يو	اذار	كج	اذار	د	شباط	ب	ايلول
يظ	ع	ز	د	نيسان	يا	نيسان	كج	شباط	كا	ايلول
		ح	كد	اذار	لا	اذار	يب	شباط	ى	ايلول
		ط	يب	نيسان	كا	اذار	ا	شباط	ل	آب

^a Diese Tabelle fehlt in L.

خُدوده اليومَ الثالثَ عشر من نيسان والشمس وإن كانت بعدها في بُرْج الحمل ايضا ولا يُقابلها القمر حينئذ ألا وقد قابلها فيه مرةً قبله ثم نُسَخَّرُج من هذه الفصوص المصححة فطر الصابئين ومنه رأس سنتهم وهو الاجتماع لَهلال تشرين الاول، وقد فعلنا ذلك وركبناه في جداول فاذا اخذ آخذ^ه سنى الاسكندر مع السنة الناقصة لرأس تشرين الاول الذى يتلو ه اجتماع رأس سنتهم وزاد عليها ستة عشر او نقص منها ثلثة وقسم الحاصل على تسعة عشر وألقى القسم وأدخل الباقي في سطر العدد من جدول الدور المعدل وجد بحيلاله رأس سنتهم وفطر صومهم الكبير والفصح المصحح والصوم الاوسط للنصارى المستخرج منه بمواقعها من شهور السريانيين وهذا جدول الدور المعدل ه

اخذ آخذ für اخذ *a Mss.*

وغيره جمعناها كما هي ناسخين لها على هيئة أرقامها فقط وإذا تهيأ لنا سماعها من ^a أصحابها وتمييز ما للصابئين والمحرانيين والمجوس الأقدمين بعضها من بعض سلكنا فيها طريقتنا المسلوكة في غيرها إن شاء الله ^{هـ} ولأن صومهم الكبير يقع في التربيع الأول من هلال آذار ^ب والشمس والقمر في برجين ذوي ^ج جسدتين وفطره في التربيع الأول من هلال نيسان والنيران معا في برجين منقلبين مفروضين ^د يوجب ذلك أن تدور شهرهم في سنة ^{هـ} الشمس دور شهر اليهود وذلك على الأمر الأوسط ويتعلق سبب كل واحد منهما بالآخر ^و شرط الفصح أن يتقابل النيران في برجتي الاعتدالين أول تقابل فقد يمكن أن يتقابلا وكذلك مرتين ^ز وشرط فطرهم ما ذكرناه فاذن التربيع المتقدم للفصح هو فطرهم والاجتماع الأقرب إلى الاعتدال الخفيف هو رأس سنتهم وليس يخرج عن ايلول ^ح وإذا حسبنا ذلك لدور من ادوار التسعة عشر حصل ذلك بالامر الجليل فأنهم يعدلون ذلك بوقت الاجتماع كما ذكرنا وأعمال اليهود والنصارى في استخراج الفصح مبنية على الحركات التي ظهر لنا تأخرها عن الحقيقة وخاصة في الشمس وإذا اعتبرت الاستقبالات بالحركات المستخرجة من الأرصاد المستحدثة وجد بعضها يتقدم أوائل الحد المحدود للفصح في كلا الرأيين ولم يتركوه ولا يعباون به وهو الحق بعينه وجد بعضها يقرب من اواخر الحد المحدود ويأخذون به ويعتمدون عليه وهو الباطل بعينه والحق قد تقدمه شعراء ولما كان غرضنا فيما تقدم إظهار الحقائق والوساطة بين الفريقين وإصلاح ذات بينهم عملنا أعمال كل واحد من الفريقين على رأيهم ورأى غيرهم ليظهر لكل واحد منهم ما له وعليه وأرئناه من أنفسنا الأخذ بقوله والركون إلى رأيه إلى أن يظهر له الحق ليخرج الفريقان عن قلوبهم إيهامنا بالميل إلى أحدهما والمداينة له ولا ينبو قلبه عن خلافنا عليه إذا تصقحنا القوانين المذكورة فإنها إذا قرئت على حالها لم تحل عن تشاويش وتخليط قد أنبأنا عن أكثرها ^د فاذن إذا جعلنا أول حدود الفصح اليوم السادس عشر من آذار وجعلنا يوم استقبال يقع بالحقيقة في برجتي الاعتدالين وركبنا عليه فصول الدور على أن لا يتقدم واحد منها ذلك الحد المحدود ^و يقع فصل منها إلا والنيران فيه متقابلان ^ز على ما شرط ويكون آخر

د. م. c نيسان ^a PL عن ^b fehlt in RP, L statt dessen آذار ^c Mss. متقابلين ^d Mss. السنة ^e L ^f Mss.

عيد الجَمْع لَدِير كاذى وفى الثامن والعشرين عيد دير سيني ٥

هلال أيار فى اليوم الثانى عيد سلوغا رئيس الشياطين وفى الثالث عيد بيت بغدادى وفى الرابع عيد النَّدْوَر^e وفى السادس عيد اميصلج وهو عيد المَعْدِيَّة ايضا وفى السابع عيد ضحضاك صنم القمر وفى الحادى عشر عيد ضحضاك^f وجروشيا وفى الثانى عشر عيد جرشيا^g وفى الثالث عشر عيد برخوشيا^h وفى الخامس عشر عيد برخوشيا وفى السابع عشر عيد باب التبن وفى العشرين عيد التمام لضحضاكⁱ وهو صنم^j أَعَى وفى عيد ترعوز^k ٥

هلال حزيران فى السابع ذكران تموزا فيه نَوَّج وَكَا^l وفى الرابع والعشرين عيد الكرموس وهو عيد التبريك ايضا وفى السابع والعشرين عيد بيت القصاب ٥

هلال تموز فى اليوم الخامس عشر عيد الفتية^m وفى السابع عشر عيد عرس دقائف وفى الثامن عشر عيد دقائف وفى التاسع عشر عيد دقائف ايضا ٥

هلال اب فى اليوم الثالث عيد ديلفتانⁿ صنم الزهرة وقد يكون السابع ايضا ديلفتان^o وفى الرابع والعشرين عيد الاغتسال فى حَمَّة سَرُوج وفى السادس والعشرين عيد ايضا وفى الثامن والعشرين عيد كفرميسا^p وفى اليوم الثلاثين آخر الاغتسال من حَمَّة سَرُوج ٥

هلال ايلول فى الثالث عشر عيد عيد^q دورنا^r للنساء اَفْطَار وفى الرابع عشر صوم دخلنا^s ٥ وفى الرابع والعشرين عيد رُوس مخرج الالهة وفى الخامس والعشرين عيد الشمع فى تَلِ حَرَّان ٥

وفى كل شهر من شهور صوم أيام مفروضة واجب على كهنتهم وأظنه أربعة عشر يوما من كل شهر او الرابع عشر ولا أَتَحَقَّق ذلك وحكى بعض الواصفين لمذاهبهم ان اليوم السابع عشر من كل شهر عيد لهم وعِلَّتْهُ ابتداء الطوفان فى مثله من شهر الهلال وأن أيام الاعتدالين ١. والانقلابين اعياد لهم ايضا والشتوى من الانقلابين هو مَوْلِدُ السنة^t فهذا ما ذكره الهاشمى

لضحضاك PL e برخوشيا L d خرشيا R c ضحضاك L b النذر R a
ديلفتان Mss. i ديلعتان Mss. h القتيبة L القتيبة P الفتية R g توعوز R f
دورنا PL دو رنا mR fehlt in PL عيد l كفرميسا L كفرميسا P كفرميسا R k
مولى السنة für مولداك R o دخلنا P n

الفرج النرجاني أن الرابع والعشرين منه عيد الميلاد ٥

هلال كانون الآخر كل ما كان في هذا الشهر من دَعَوَةٍ وصوم وعيد فللمجَنِّ وفي اليوم الأول منه عيد رأس السنة كالقَلَنْداس للروم وفي الرابع عيد دير الجبل ٥ وعيد بلتي يعني "الزهرة" وفي اليوم الثامن صوم سبعة أيام فِطْرُهُ ٥ الخامس عشر وفي الثاني عشر دَعَوَةٌ وحسوا وفي اليوم العشرين يُصَلَّى إلى بيل ٥ حرَّان وفي الخامس والعشرين عيد صنم تَرْتَا ٥ وفي السادس والعشرين عيد عرس السنة ٥

هلال شباط وفي اليوم التاسع أول الصوم الأصغر وهو سبعة أيام وفِطْرُهُ ٥ السادس عشر من الشهر ولا يَذْوَقْنَ فيه دَسَمًا ولا شَيْئًا من الأعياد والمُتَّخَذ منها وفي العاشر عيد بيت ٥ العروس للشمس وفي الثاني والعشرين عيد منطس ٥ للشمس وفي الرابع والعشرين عيد شيخ الوُتَار ٥ يعنون ٥ زَحَل وفي الخامس والعشرين عيد عرس علمانا ٥

هلال آذار في اليوم الأول صوم أي وهو ثلاثة أيام وفِطْرُهُ الرابع من الشهر وفي اليوم السابع عيد هرمس عطارد وفي الثامن منه أول الصوم الأكبر وَجَحَرَم فيه اللحم فقط وَمِعْيَارُهُ أَنَّهُمْ يَنْوَحُونَ فيه يوما يكون الشمس فيه في برج المحوت إلى ٥ أَنْ يكون بعدَ أحدٍ وثلاثين يوما والشمس في ٥ برج الحمل والقمر في برج السرطان بمثل أَجْزَاء الشمس فيكون الأول أول ٥ صومهم والآخر فِطْرُهُ ٥ وربما كان هذا الصوم تسعة وعشرين يوما إذا كان هلال آذار ناقصًا عن ثلثين وفي اليوم العاشر فِطَامُ الصَّبِيَّان ٥

هلال نيسان في اليوم الثاني عيد دميس وفي الثالث عيد اللَحَل وفي الرابع تعظيم الغناء ٥ وفي الخامس عيد بليان ٥ صنم الزهرة وفي السادس عيد سمار ٥ وحى القمر وفيه عيد دير كاذي والفطر الكبير يَقَعُ في أغلب الأحوال في اليوم الثامن منه وفيه عيد منشى ٥ ٢. الأرواح وفي التاسع عيد ارباب ٢ الساعات وفي الخامس عشر عيد أسرار السماك وفي العشرين

نيل *L* بدل *PR* *d* *Mss.* fehlt in *Mss.* *c* فطر *b* *Mss.* الجبل *LR* الحمل *P* *a*
e. *PR* تَرْتَا *L* تَرْتَا *f* *Mss.* fehlt in *Mss.* فطره *g* *P* بَتَّ *R* *h* *LP*
 أول *m* *fehlt* في *für* وفي *l* *Mss.* على *k* *Mss.* يعون *i* *Mss.* منطس
 ارباح *LR* ارباح *P* ينشى *q* *P* شمار *L* *p* مليان *R* بليسان *L* *o* *P* العشاء *n* *R*.

القول على اعياد المجوس الاقدمين وصيام الصابئين واعيادهم

أما المجوس الاقدمون فهم الذين كانوا قبل ظهور زرادشت ولا يوجد منهم صَرْفٌ سائرٌ لا يدين
 ٥ بما جاء به زرادشت بل هم من قومه ايضا او من الشمسية ولتتهم يذكرون اشياء قديمة
 ويضيفونها الى دينهم وتلك الاشياء مأخوذة من نواميس الشمسية وقدماء الحرائية، وأما
 الصابئون فقد قدمنا ان هذا الاسم يقع على من هم بالحقيقة احباب هذا الاسم وهم المخلفون
 من أسرى بابل الذين نقلهم بختنصر من بيت المقدس اليها فانهم لما تصرفوا في الارض
 واعتادوا بقعة بابل استثقلوا العود الى الشام فآثروا المقام ببابل ولم يكونوا من دينهم بمكان
 ١٠ معتمد فسمعوا أقاويل المجوس وصَبَّوْا الى بعضها فامتزجت مذاهبهم من المجوسية واليهودية
 بحال المنقولين من بابل الى الشام اعنى المعروفين بالسامرة، ويوجد اكثر هذه الطبقة بسواد
 العراق وهم الصابئون بالحقيقة وهم متفرقون غير مجتمعين ولا كاثنين في بلدان مخصوصة بهم
 دون غيرهم ومع ذلك غير متفقين على حال واحدة كأنهم لا يسندونها الى ركن ثابت في الدين
 من وحى او ألهم او ما يشبههما وينتمون الى انوش بن شيث بن آدم، وقد يقع الاسم على
 ١٥ الحرائية الذين هم بقايا اهل الدين القديم المغربي البائثون^١ عنه بعد تنصر الروم اليونانيين
 وينتسبون^٢ الى اغازيوس^٣ وهرمس وواليس ومابا^٤ وسوار ويتدينون بنبوتهم ونبوة أمثالهم من
 الحكماء وهذا الاسم أشهر بهم من غيرهم وإن كانوا تسموا به في الدولة العباسية في سنة ثمان
 وعشرين ومائتين ليعدوا في جملة من يؤخذ منه ويرعى له الدِّمَّةُ وكانوا قبلها يسمون الحنفاء
 والرقنية والحرائية^٥

٢٠ وقد يسمون الشهور بالاسماء السريانية ويسلكون فيها شبيه طريقة اليهود^٦ المنتسبون بهم ان
 هم أقدم بالاضافة اليهم أولى ويلحقون باسمى الشهور لفظة الهلال فيقولون هلال تشرين الأول
 وهلال تشرين الآخر ورأس سنتهم هو هلال كانون الآخر ولتتهم يبتدئون في العدد بهلال تشرين

البائثين *Mss. d* يستندونها *L c* المختلفون *Mss. b* او من *für* ومن *P a*
 وبما *P g* اغازيوس *L f* وينسبون *RL e*

[illegible]

a Diese Tabelle fehlt in *L*. Die im *جدول* von mir hinzugefügten Sterne sollen die Schaltjahre des *Cyclus* bezeichnen. *b* *Mss.* ¹ *c* *Mss.* ³ *d* *Mss.* ⁶ *e* *Mss.* ⁷ *f* *Mss.* haben in dieser Columnne folgende Zahlen: 29. 28. 26. 25. 24. 30. 28. 27. 26. 25. 30. 29. 28. 27. 26. 25. 24. 29. 28. 26. 24. 24. 30. Berichtigt nach S. ۳۱. Z. 20 — 22.

هذا هو الجدول الذي حسبناه للاعبان في الجيل الشمسي^{١٢}

[illegible]

شمسية وما بقي أَدْخَلَهُ فِي سَطْرِ الْعَدَدِ مِنْ جَدُولِ أَعْيَادِ النَّصَارَى النَّسْطُورِيَّةِ فَيَجِدُ كُلَّ وَاحِدٍ مِنْهَا بِحِيَالِهِ أَنْ كَانَ بِحُمْرَةٍ فِي الشَّهْرِ الْمَوْقَعِ بِالْحُمْرَةِ عَلَى رَأْسِ الْجَدُولِ وَأَنْ كَانَ بِالسَّوَادِ فِي الشَّهْرِ الْمَكْتُوبِ بِالسَّوَادِ عَلَى رَأْسِهِ وَفَوْقَ ذَلِكَ يَوْمُهُ مِنَ الْأَسْبُوعِ الَّذِي يَقَعُ فِيهِ دَائِمًا وَلَوْ كُنَّا عَلِمْنَا مَا لِلنَّصَارَى الْبِعَقُوبِيَّةِ لَأَمْتَنَّا فِي رَأْيِهِمْ مَا عَلَّمْنَاهُ فِي رَأْيِ غَيْرِهِمْ إِلَّا أَنَّا لَمْ نَقْرَهُ مِنْ يَعْتَقِدُ هَذَا مَذْهَبُهُمْ أَوْ يَعْرِفُ مَوْضِعَاتِهِمْ وَهَذَا هُوَ الْجَدُولُ ٥

نعر R نقير P نقر L a

وَأَمَّا مَا وَصَلْتَهُ بِالْمِيلَادِ فَكَعِيدُ الْهَيْكَلِ وَهُوَ يَوْمُ الْإِحْدِ الَّذِي يَتَلَوُ الْمِيلَادَ وَكَذَكَرَانَ مَارْتِ وَتَقْسِيرُ
 مَارْتِ الْحَرَّةُ السَّيِّدَةُ وَهُوَ يَوْمُ الْجُمُعَةِ الَّذِي يَتَلَوُ الْمِيلَادَ إِلَّا أَنَّ يَكُونُ الْمِيلَادُ يَوْمَ الْخَمِيسِ فَإِنَّهُ أَنْ
 اتَّفَقَ ذَلِكَ أُخِرَ إِلَى الْجُمُعَةِ الثَّانِيَةِ لِمَلَا يَتَوَالَى الْمِيلَادُ وَهَذَا الذِّكْرَانِ بِسَبَبِ أَنَّ لَيْلَةَ الْخَمِيسِ
 فِي الْمَتَوَسِّطَةِ بَيْنَ نَهَارِ الْخَمِيسِ وَنَهَارِ الْجُمُعَةِ ٥ فَمَا مَا وَصَلْتَهُ بِالْدَنْجِ فَصَوْمُ الْعِذَارَى فَإِنَّهُ يَوْمُ
 الْاِثْنَيْنِ الَّذِي يَتَلَوُ الدَنْجَ وَهُوَ ثَلَاثَةُ أَيَّامٍ وَفِطْرُهُ يَوْمُ الْخَمِيسِ وَتَسْتَعْمَلُهُ الْعِبَادِيُّونَ وَعَرَبُ
 النَّصَارَى وَذَكَرُوا أَنَّ السَّبَبَ فِيهِ أَنَّ مَلِكَ الْحَبِيرَةِ قَبْلَ الْإِسْلَامِ اخْتَارَ مِنْ أَبْكَارِ نِسَاءِ الْعِبَادِيِّينَ
 عِدَّةً نِسْوَةً لِيَتَّخِذَهُنَّ فَصُمْنَ ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ بِالْوِصَالِ فَاتَ ذَلِكَ الْمَلِكُ فِي آخِرِهَا وَلَمْ يَتَّسَّهِنَّ وَقِيلَ
 بِلِ صَامَتَهُ الْعِذَارَى النَّصْرَانِيَّاتِ مِنَ الْعَرَبِ شُكْرًا لِلَّهِ حَيْثُ انْتَصَرَتْ الْعَرَبُ مِنَ الْعَجَمِ يَوْمَ نَذَى
 قَارٍ فَتَصَرُّوا عَلَيْهِمْ وَلَا يَطْفُرُ الْفَرَسُ بِالْعِذْرَاءِ الْعَنْقَفِيرِ بِنْتِ النَّعْمَانِ وَرَبَّمَا اجْتَمَعَ هَذَا الصُّومُ
 ١٠ مَعَ صَوْمِ نِينَوَى وَذَلِكَ إِذَا اتَّفَقَ الصُّومُ الْكَبِيرُ أَوَّلَ حَذِّهِ فَيَكُونُ الْاِثْنَيْنِ الَّذِي يَتَلَوُ الدَنْجَ هُوَ
 صَوْمُ الْعِذَارَى وَمِنْهُ إِلَى الصُّومِ الْكَبِيرِ اثْنَانِ وَعِشْرُونَ يَوْمًا فَيَكُونُ إِيْضًا أَوَّلَ صَوْمِ نِينَوَى كُلُّ
 وَاحِدٍ مِنْهُمَا ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ فَيَتَّخِذُونَ ذَكَرَانَ مَارَ يَوْحَنَّا فَإِنَّهُ فِي يَوْمِ الْجُمُعَةِ الَّتِي تَتَلَوُ الدَنْجَ وَذَكَرَانَ
 بُولِسَ وَبَطْرُسَ يَوْمَ الْجُمُعَةِ الثَّانِيَةِ فِي الَّتِي تَتَلَوُ ذَكَرَانَ يَوْحَنَّا وَبُولِسَ ٥ كَانَ يَهُودِيًّا فَرَعَوْهُ أَنَّ
 الْمَسِيحَ أَظْهَرَ آيَتَهُ فِي أَعْمَاءَ عَيْنِهِ ثُمَّ قَاتَحَهَا قَالَمَ بِهِ ثُمَّ أَرْسَلَهُ إِلَى الشُّعُوبِ لِيَدْعُوهُمْ وَبَطْرُسَ هُوَ
 ١٥ شَمْعُونُ الصِّفَا وَذَكَرَانَ اصْحَابُ الْأَنْجِيلِ الْارْبَعَةِ فِي الْجُمُعَةِ الثَّلَاثَةِ وَذَكَرَانَ اِصْطِفَانُوسَ الشَّهِيدِ فِي
 الْجُمُعَةِ الرَّابِعَةِ وَبَعْضُهُمْ يَجْعَلُهُ يَوْمَ الْخَمِيسِ قَبْلَهَا يَوْمًا وَذَكَرَانَ الْآبَاءِ السَّرْيَانِيِّينَ فِي الْجُمُعَةِ
 الْخَامِسَةِ وَذَكَرَانَ أَبَاهُنَا فِي الْجُمُعَةِ السَّادِسَةِ وَهُوَ ذَكَرَانَ الْيُونَانِيِّينَ ذِيوَرِيُوسَ وَتِيَانُورِيُوسَ
 وَنِسْطُورُسَ الْإِسَاقِيَّةَ وَذَكَرَانَ مَرَّابَا الْجَائِلِيَّ فِي الْجُمُعَةِ السَّابِعَةِ وَذَكَرَانَ وَلَدَ آدَمَ وَهُوَ ذَكَرُ مَنْ
 مَاتَ مِنْ وَلَدِ آدَمَ إِلَى ذَلِكَ الْوَقْتِ فِي الْجُمُعَةِ الثَّامِنَةِ فَإِنَّهُ لَمْ يَكُنْ فِي الْمَجْعَاتِ فَضْلٌ وَأَظْلَهُمُ الصُّومُ
 ٢٠ الْكَبِيرُ لِبَطْلُوَا ذَكَرَانَ الْآبَاءِ السَّرْيَانِيِّينَ وَجَعَلُوا مَكَانَهُ ذَكَرَانَ مَرَّابَا الْجَائِلِيَّ ثُمَّ سَاقَوْهَا عَلَى
 النِّظْمِ الْأَوَّلِ وَفِي الصُّومِ الْكَبِيرِ يَرْفَعُونَ الْجَمْعَ وَيَكُونُ لَهُمْ فِيهِ يَوْمَ جُمُعَةِ بِالْعِشَاءِ قُدَّاسٌ أَيْ
 تَعْظِيمٌ ٥ وَقَدْ عَمِلُوا لِلْأَيَّامِ الْمَوْصُولَةِ بِالْمِيلَادِ وَالدَنْجِ وَأَيَّامِ الْأَسَابِيْعِ جَدُولًا يَتَضَمَّنُ مَوَاقِعَهَا مِنْ
 شَهْرِ السَّرْيَانِيِّينَ فَمَنْ أَرَادَ الْعَمَلَ بِهِ أَخَذَ سَنَى الْإِسْكَندَرِ مَعَ الْمُنْكَسِرَةِ وَجَعَلَهَا جِيَا جَلَّ

ونواس. *Mss. c* بالعدارى. *Mss. b* نصرت. *Mss. a*

·C
·C
6
·C
6
 α
6
·C
c
—
6
 α
6
·C
·C

۴۴

وَأَمَّا الَّتِي قَبِلَتْهَا بِالْأَيَّامِ الْمُشْتَرَكَةِ فِيمَا بَيْنَهُمْ فَقَدْ تَنَقَّسُمُ ثَلَاثَةُ أَقْسَامٍ الْأَوَّلُ مِنْهَا مَا وَصَلَ
 بِالصَّوْمِ الْكَبِيرِ أَوْ بِفِطْرِهِ وَالثَّانِي مَا وَصَلَ بِالْمِيلَادِ وَالثَّالِثُ مَا وَصَلَ بِالذَّنْحِ ، فَالَّتِي وَصَلَتْ بِالصَّوْمِ
 الْكَبِيرِ أَمَّا بِأَوَّلِهِ أَوْ بِآخِرِهِ فَكَجَمْعَةٍ أَحَادٍ وَهُوَ الثَّانِي عَشَرَ مِنْ أَوَّلِ الصَّوْمِ وَكَالْفَارُوقَةِ وَتَفْسِيرُهَا
 الْحِجَاءُ وَهُوَ يَوْمَ الْخَمِيسِ الرَّابِعِ وَالْعِشْرُونَ مِنْ أَوَّلِ الصَّوْمِ وَذِكْرَانِ مَارَ تَرْسِيَا وَذِكْرَانِ مَارَ قَرِيَّاقُوسَ
 هـ الْبَطْلُ الَّذِي قُتِلَ وَلَمْ يَرْجِعْ عَنِ النَّصْرَانِيَّةِ فَإِنَّهُ يَوْمَ الْجُمُعَةِ الْعِشْرُونَ مِنَ الْفِطْرِ وَذِكْرَانِ سُورِينَ^٥
 وَدُورَانَ الْأَرْمَنِينَ الْمُقْتُولَيْنِ عَلَى يَدِ سَابُورِ الْمَلِكِ فَإِنَّهُ يَوْمَ الْإِحْدِ الثَّانِي وَالْعِشْرُونَ مِنَ الْفِطْرِ
 وَصَوْمِ السِّلَاحِينَ فَإِنَّ أَوَّلَهُ عِنْدَ النَّسْطُورِيَّةِ أَبَدًا يَوْمُ الْإِثْنَيْنِ بَعْدَ الْفِطْرِ الْكَبِيرِ بِسَبْعَةِ أَسَابِيعَ
 وَيَتَلَوُ يَوْمَ الْبَنْطِيْقَسْطَى وَأَيَّامُ الصَّوْمِ سِتَّةٌ وَارْبَعُونَ يَوْمًا وَيَكُونُ فِطْرُهُ يَوْمَ الْجُمُعَةِ أَبَدًا وَذِكْرَانِ
 مَرَّ عَبْدًا تَلْمِيزَ مَرَّ مَارَى فَإِنَّهُ يَوْمَ الْخَمِيسِ الرَّابِعِ عَشَرَ مِنْ فِطْرِ السِّلَاحِينَ وَفِطْرُهُ هَذَا مُوصُولٌ
 بِالْفِطْرِ الْكَبِيرِ وَذِكْرَانِ مَرَّ مَارَى فَإِنَّهُ يَوْمَ الْجُمُعَةِ الْخَامِسَ عَشَرَ مِنْ فِطْرِ السِّلَاحِينَ وَكَصَوْمِ إِيْلِيَا
 فَإِنَّ أَوَّلَهُ يَوْمَ الْإِثْنَيْنِ بَعْدَ أَحَدٍ وَعِشْرِينَ أَسْبُوعًا مِنَ الْفِطْرِ الْكَبِيرِ وَأَيَّامُهُ ثَمَانِيَةٌ وَارْبَعُونَ يَوْمًا
 وَفِطْرُهُ يَوْمَ الْإِحْدِ وَكَصَوْمِ نِينَوَى فَإِنَّهُ يَوْمَ الْإِثْنَيْنِ الَّذِي قَبْلَ أَوَّلِ الصَّوْمِ الْكَبِيرِ بِاثْنَيْنِ وَعِشْرِينَ
 يَوْمًا وَهُوَ ثَلَاثَةُ أَيَّامٍ وَذَكَرُوا أَنَّ قَوْمَ يُونُسَ لَمَّا أَظْلَمَهُمُ الْعَذَابُ ثُمَّ كَشَفَهُ اللَّهُ عَنْهُمْ وَأَمِنُوا صَامُوا
 هَذِهِ الثَّلَاثَةَ أَيَّامًا وَأَمَّا لَيْلَةُ الْمَاشُوشِ وَفِي لَيْلَةِ جَمْعَةِ زَعَمَ الذَّاكِرُونَ لَهَا أَنَّهُمْ يَطْلُبُونَ فِيهَا
 هـ الْمَسِيحَ فَقَدْ اخْتَلَفُوا فِيهَا فَبَعْضُهُمْ قَالَ أَنَّهَا لَيْلَةُ الْجُمُعَةِ الثَّانِيَةِ عَشَرَ مِنْ صَوْمِ إِيْلِيَا وَبَعْضُهُمْ
 قَالَ أَنَّهَا الْجُمُعَةُ الَّتِي صُلِبَ فِيهَا الْمَسِيحُ وَفِي الصَّلُوبُوتِ وَبَعْضُهُمْ قَالَ أَنَّهَا جَمْعَةُ الشَّهْدَاءِ وَفِي
 بَعْدَ الصَّلُوبُوتِ بِأَسْبُوعٍ وَالتَّرْجِيحُ لِلْقَوْلِ الْأَوَّلِ بَيْنَ الثَّلَاثَةِ الْأَوَّلِ ، وَإِذَا عُرِفَ أَوَّلُ الصَّوْمِ فِي
 السَّنَةِ الْمَقْصُودَةِ وَأُدْخِلَ فِي جَدُولِ صَوْمِ الْمَسْتَوِيَّةِ إِنْ كَانَتِ السَّنَةُ مَسْتَوِيَّةً أَوْ فِي جَدُولِ صَوْمِ
 الْكَلْبِيَّةِ إِنْ كَانَتْ كَلْبِيَّةً وَجِدَّ بِحِيَالِهِ فِي جَدُولِ الْأَعْيَادِ الْمَوْصُولَةِ بِالصَّوْمِ مَا بَعْدَهُ ثُمَّ ذَكَرْنَا
 وَصَوْمَ نِينَوَى الْمُتَقَدِّمَ لَهُ وَهَذَا هُوَ الْجَدُولُ هـ

مَكْنُهُ جَنِينًا عَلَى خِلَافِ الْعَادَةِ بَلْ قَدْ يَجُوزُ أَنْ تَقَعَ الْبِشَارَةُ وَقْتَ الْاسْتِقْرَارِ فِي الْبَطْنِ وَيَجُوزُ أَنْ تَقَعَ قَبْلَهُ وَبَعْدَهُ وَحُكِيَ أَنَّ السُّبَّارَ عِنْدَ الْيَعْقُوبِيَّةِ هُوَ الْعَاشِرُ مِنْ نَيْسَنَ الْعِبْرَانِيَّ وَقَدْ وَافَقَ هَذَا الْيَوْمُ فِي السَّنَةِ الْمُتَقَدِّمَةِ لِسَنَةِ الْمِيلَادِ السَّادِسَ عَشَرَ مِنْ إِذَارِ السَّرِيَانِيَّ وَكُصُومَ مَارْتِ مَرْيَمَ فَاتَّهَ يَوْمُ الْاِثْنَيْنِ الَّذِي يَتْلُو يَوْمَ السُّبَّارِ وَفُطْرَهُ يَوْمُ الْمِيلَادِ وَمَقْتَلِ يَحْيَى الْمَعْدَانِ عِنْدَ النَّسْطُورِيَّةِ فِي الْيَوْمِ الرَّابِعِ وَالْعَشْرِينَ مِنْ آبَ وَذَكَرَانَ شَمْعُونَ بْنَ صُبَاعَى أَيْ ابْنَ الصَّبَّاحِ فِي السَّابِعِ عَشَرَ مِنْ آبَ وَعِيدَ الصَّلِيبِ فَاتَّهَ عِنْدَهُمُ الْيَوْمُ الثَّلَاثَ عَشَرَ مِنْ أَيْلُولَ وَذَلِكَ أَنَّ هِيلَانِيَّ اسْتَخْرَجَتْهُ فِي هَذَا الْيَوْمِ ثُمَّ أَظْهَرَتْهُ لِلنَّاسِ فِي الْيَوْمِ الرَّابِعِ عَشَرَ فَاجْتَمَعَ النَّاسُ عَلَيْهِ فَهَوَّلُوا اخْذُوا يَوْمَ اسْتَخْرَاجِهِ وَأَوَّلُكُمْ اخْذُوا يَوْمَ إِظْهَارِهَا إِيَّاهُ ٥

وَأَمَّا الَّتِي تَسْتَعْمِلُهَا الْمَلِكَاثِيَّةُ وَقَدْ قَيَّدَتْ بِمَا تَسْتَعْمِلُهُ فُتْلَ ذَكَرَانَ يُوْحَنَّا الْكُشْكُرَانِيَّ فَاتَّهَ فِي أَوَّلِ يَوْمٍ مِنْ تَشْرِينِ الْأَوَّلِ وَذَكَرَانَ مَارَ فُتْيُونِ فِي الْخَامِسِ وَالْعَشْرِينَ مِنْهُ وَعِيدَ دَيْرِ يُوْحَنَّا فِي الْيَوْمِ السَّادِسِ مِنْ كَانُونِ الْأَوَّلِ وَعِيدَ كَنِيسَةِ مَرْيَمَ بَيْتِ الْمَقْدَسِ فِي الْيَوْمِ السَّابِعِ مِنْ كَانُونِ الْآخِرِ وَذَكَرَانَ مَارَ فُونِيَا^{١٠} فِي الْخَامِسِ وَالْعَشْرِينَ مِنْ حَزِيرَانَ وَأَوَّلَ عِيدِ النَّجَّيِّ وَهُوَ آخِرُ ظُهُورِ الْمَسِيحِ لِلنَّاسِ فِي السَّادِسِ مِنْ آبَ وَفِيهِ عِيدُ دَيْرِ النَّاسِ وَآخِرُ عِيدِ النَّجَّيِّ السَّادِسَ عَشَرَ مِنْ آبَ وَعِيدُ مَرْيَمَ فِي الْيَوْمِ الثَّانِي عَشَرَ مِنْ آبَ وَذَكَرَانَ كَرْسِينَ وَكَرْسَاسَ فِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِ مِنْ أَيْلُولَ ٥

١٥ وَأَمَّا الَّتِي قَيَّدَتْهَا بِأَيَّامِ الْأَسَابِيغِ مِنْ غَيْرِ أَنْ يَكُونَ بَيْنَهُمْ فِيهَا اشْتِرَاكٌ أَوْ وَصْلَةٌ فُتْلَ ذَكَرَانَ قُوطَا^{١٠} الرَّاهِبِ وَهُوَ مَارَ سَرْجِسَ فَاتَّهَ فِي الْيَوْمِ السَّابِعِ مِنْ تَشْرِينِ الْأَوَّلِ إِنْ كَانَ أَوَّلُهُ يَوْمَ الْاِحْدِ وَإِنْ لَمْ يَكُنْ أُخِرَ إِلَى الْاِحْدِ الَّذِي يَتْلُو السَّابِعَ وَمِثْلَ ذَكَرَانَ أَشْمُونِيَّ فَاتَّهَ فِي الْاِحْدِ الَّذِي يَتْلُوهُ عَلَى مَذْهَبِ نَصَارَى بَغْدَادَ وَكَعِيدَ دَيْرِ ابْنِ خَالِدَ فَاتَّهَ فِي الْجُمُعَةِ الْأُولَى مِنْ تَشْرِينِ الثَّانِي وَعِيدَ دَيْرِ الْقَادِسِيَّةِ فِي الْجُمُعَةِ الثَّلَاثَةِ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ وَعِيدَ دَيْرِ الْكَحَالِ فِي الْجُمُعَةِ الرَّابِعَةِ مِنْهُ ٢٠ وَكَذَكَرَانَ بَرْسُفَا^{١٠} فَاتَّهَ آخِرُ اِحْدِ اَيْلُولَ وَكَعِيدَ دَيْرِ الثُّعَالِبِ فَاتَّهَ آخِرُ سَبْتِ^{١٠} فِي اَيْلُولَ إِلَّا أَنْ يَكُونَ أَوَّلُ تَشْرِينِ الْأَوَّلِ مِنَ السَّنَةِ الْآتِيَةِ يَوْمَ الْاِحْدِ فَيَتَأَخَّرُ الْعِيدُ إِلَيْهِ وَيَخْرُجُ مِنْ اَيْلُولَ فَتَتَعَرَّى تِلْكَ السَّنَةُ وَيَتَكَرَّرُ فِي الْآتِيَةِ مَرَّتَيْنِ فِي أَوَّلِهَا وَآخِرِهَا ٥

برسفا PR دوطا L c فوننا P قويننا L b وقد قيد LR ولا قيد P a
 احد R e

القول على اعياد النصرانية والنسطورية وذاكرتهم وصيامهم

ان نسطورس المنسوب اليه هذه الفرقة خالف الملكائيه وأظهر قولا في الاصول أوجب المباينة بينهم وبينه وذلك لما بحث على النظر والتفحص والتفريع والقياس استعدادا لمخالفة الخصوم ومجادلتهم وخروجا عن التقليد لهم وقد فعل نسطورس ذلك وشرع لمن أتبعه ما خالف فيه الملكائيه من جهة نظره وتتبعه، وانا ذاكر ما بلغني من اعيادهم وسائر آيامهم فاقول ان النسطورية وافقت الملكائيه في بعض الايام المشهورة وخالفتها في بعضها فالما التي خالفتها فيها فتقسم قسمين منها ما تركته اصلا ومنها ما لم تتركه^{هـ} ولتتها استعملته في وقت آخر وعلى غير وجهه عند الملكائيه واما التي وافقتها فيها فقد قيدت بها آياما لم تستعملها الملكائيه ومن آيامهم قسم اربع وهو الذي لم تستعمله الملكائيه ولم يقيد به^{هـ} تستعمل^{هـ}

فالما التي وافقت فيها الملكائيه فالميلاد والدنح وعيد الشع وأول الصوم والسعائين الكبير وغسل أرجل الحواريين وفصح المسبح وجمعة الصلوات والقيامة والفطر والاحد الحديث والسلاكا والبنطيقسطى وصوم مارت مريم وبعض ما ذكر في ذاكرين الملكائيه، واما الذي وافقتها فيه وخالفتها في وقته واستعماله فكما علنا وهو انتقالهم من فكون الهيكل الى سقوفها واما عمل ذلك^{هـ} على رجوع بنى اسرائيل الى بيت المقدس ويسمى قدس عتا وهو أول احد في تشرين الآخر ان كان أوله يوم الاربعاء وما بعده الى يوم الاحد وان كان يوم الاثنين او يوم الثلاثاء فانه آخر احد في تشرين الاول وعيابه على ما سمعت يوحنا الملقان يذكره انه يوم الاحد الواقع بين اليوم الثلاثين من تشرين الاول الى اليوم الخامس من تشرين الآخر كالسبار وهو إشارة مريم بحمل المسبح فانه أول احد في كانون الاول ان كان أوله فيما بين الجمعة والاحد او آخر احد في تشرين الآخر ان كان بين الاثنين والخميس وعلى كل حال فهو خامس الاحاد من أحد ماعلنا وقد كان أول كانون الاول من^د سنة الميلاد يوم الاحد فبينه وبين الميلاد خمسة وعشرون يوما وهم يقولون كما ان المسيح خالف للناس من جهة التولد بالتناسل فكذلك

a Die Worte به تتركه منها ما لم تتركه fehlen in Mss. b PL به آياما لم تستعملها

c R يعتد به آيام يستعملها d Mss. منه

[Lücke.]

الى الخروج عن دينهم فخرجوا هاربين ليلاً ومانوا عن آخرهم وتُسَمَّى هذه المجعة ايضا السعانين الصغير، وأول أحد بعد الفطر يسمى الاحد الحديث وفيه لبس المسيح البياض وقد يجعلونه مَبْدَأَ للأعمال وتاريخا للشروط والقبالات لانه بمنزلة أول الآحاد ان الاحد المتقدم له مختص باسم أشهر وهو الفطر والآحاد كلها معظمة عند النصارى لاتفاق السعانين والقيامة فيها كما أن السبت معظمة عند اليهود لما ذكر في التوراة أن الله تعالى قد استراح فيه بعد الفراغ من الخليفة وقد حكى بعض علماء الاسلام أن تعظيم الجمعة هو لفراغ البارى عن خلق العالم ونفخه الروح في آدم وعند المنجمين أن تعظيم الايام في الملل إنما هو لاسنيلاء أصحابها من الكواكب على مواليد أنبيائها وأدلة القرائات الدالة على ظهورهم. وبعد الفطر باربعين يوما ١٠ عيّد السلافا ويتفق ابدا يوم الخميس وفيه تسلف المسيح مضعدا الى السماء من طور زيتا وأمر التلاميذ بلزوم العرقة التي كان أقصَح فيها بيت المقدس الى أن يبعث لهم الفارقليط وهو روح القدس. وبعد السلاقي عشرة أيام وهو ابدا يوم الاحد عيّد البنطيقسطى وهو يوم نزول الفارقليط وتجلّى المسيح لتلاميذه ولم السليحون ثم اختلفت ألسنتهم فتفرقوا ومضت كل فرقة الى موضع اللغة التي ألهمتها وتكلمت بها وفي عشاء هذا اليوم يسجد النصارى الى الارض ان لا يسجدون من لدن الفطر بل يصلون ولم قيام لنص على ذلك وفي جميع أيام الآحاد ينطق به آخر قوانين السنونس الأول. وأول صوم السليحين ولم الخواريون عند النصارى الملكائية هو يوم الأربعاء بعد الفنطيقسطى بعشرة أيام وفطره ابدا يوم الاحد بعد ستة واربعين يوما من أوله. واليوم الثالث من أيام هذا الصوم وهو يوم المجعة يسمى جمعة الذهب وذلك لأن الخواريين مروا فيها على رجل مقعد بيت المقدس يسأل الناس شيئا فنادى فنادىهم الله بالتصديق عليه فقالوا له ما معنا ذهب ولا فضة ولين قمر وأجل سريرك وأمض لأمرك فهذا جل ما نقدر عليه لك فقام معاقى وجل سريرة ومضى لشانه واكثر هذه الاعبياد قد رسمت في جدول الصوم الذى يعمل فيه بالسبعة الأسطر فاذا استخرج منه الصوم وقف عليها ايضا دفعة ان شاء الله

الهمها وتكلم *a Mss.*

39*

متفقهً الى أنَّ تَجَرَّدَ لحسابه كثيرٌ من حُسابهم فحَسَبوه على أدوارٍ مختلفة وأعمالٍ متنوِّعة والذي
 أَجْمَعُوا على استعماله هو الجدول ^a الذي يسمونه خرائيقون وزعموا أنَّ اوسيبس اسقف
 قيسارية حَسَبَه مع ثلاثمائة وثمانية عشر نفراً من الاساقفة في السنونس الاول ^b ٥

a الجدول الاول in *L*. *b* الاول fehlt in *Mss*.

وَأَعْتَمِدَ عَلَى الْإِعْتِبَارِ بِهِ وَهُوَ أَنْ يُنْظَرَ إِلَى الْجَمْعِ الْكَاثِنِ فِي شَبَاطٍ وَيُنْصَقُّ فِي " اقْرَبِ الْاِثْنَيْنِ
 إِلَيْهِ مِنْ جِهَتَيْهِ أَعْنَى قَبْلَهُ وَبَعْدَهُ " فَإِنَّ^٥ كَانَ فِي حَدِّ الصَّوْمِ الَّذِي هُوَ الثَّانِي مِنْ شَبَاطٍ إِلَى الثَّامِنِ
 مِنْ إِذَارٍ فَهُوَ أَوَّلُ الصَّوْمِ وَإِنْ قَصُرَ عَنْهُ فَوَقَعَ خَارِجًا عَنِ الْحَدِّ أَهْلِلَ الْجَمْعُ وَفَعَلَ بِالَّذِي يَتْلُوهُ
 مَا فَعَلَ بِالْمُتَقَدِّمِ فَيُوقَفُ بِذَلِكَ عَلَى أَوَّلِ الصَّوْمِ ، وَالْفَصْحُ كَمَا بَيَّنَّا يَتَرَجَعُ إِلَى الْحَادِي
 وَالْعَشْرِينَ مِنْ إِذَارٍ وَهُوَ غَايَةُ تَقْدِيمِهِ فَإِذَا اتَّفَقَ الْإِسْتِقْبَالُ فِيهِ وَكَانَ يَوْمَ السَّبْتِ كَانَتْ السَّنَةُ
 بَسِيطَةً وَكَانَ الْجَمْعُ الْمُعْتَبَرُ بَعْدَ مَا مَضَى أَرْبَعَةَ أَيَّامٍ مِنْ شَبَاطٍ وَالْاِثْنَيْنِ الَّذِي يَتَقَدَّمُهُ اقْرَبَ
 إِلَيْهِ وَمَعَ ذَلِكَ هُوَ أَوَّلُ حَدِّ الصَّوْمِ إِنْ لَمْ تَكُنِ السَّنَةُ بَسِيطَةً^٦ فَيَكُونُ أَوَّلُهُ وَإِنْ كَانَتْ بَسِيطَةً^٧
 فَهُوَ الثَّانِي^٨ مِنْ شَبَاطٍ وَهُوَ فِي حَدِّ الصَّوْمِ فَيَكُونُ أَوَّلُهُ أَيْضًا وَغَايَةُ مَا يَتَأَخَّرُ الْفَصْحُ أَنْ يَكُونَ
 فِي الْيَوْمِ الثَّامِنِ عَشَرَ مِنْ نَيْسَانَ فَإِذَا اتَّفَقَ الْإِسْتِقْبَالُ فِيهِ وَكَانَ يَوْمَ الْاِحْدِ كَانَتْ السَّنَةُ عُبُورًا
 ١. وَكَانَ الْجَمْعُ الْمُعْتَبَرُ عَلَيْهِ وَهُوَ اجْتِمَاعُ إِذَارٍ الثَّانِي يَقَعُ فِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ مِنْ إِذَارٍ السَّرِيَانِي
 وَالثَّامِنِ مِنْهُ الْاِثْنَيْنِ^٩ الَّذِي يَتْلُوهُ اقْرَبَ إِلَيْهِ لِأَنَّ أَوَّلَ إِذَارٍ السَّرِيَانِي يَكُونُ يَوْمَ الْاِثْنَيْنِ فَيَصِيرُ
 أَوَّلُ الصَّوْمِ الْيَوْمَ الثَّامِنِ مِنْ إِذَارٍ الَّذِي هُوَ آخِرُ حَدِّ الصَّوْمِ ، وَلَوْ رَجَعْنَا إِلَى اجْتِمَاعِ إِذَارٍ الْأَوَّلِ
 وَجَدْنَاهُ يَقَعُ فِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ مِنْ شَبَاطٍ فِي السَّنَةِ الْبَيْسَةِ وَأَوَّلُ شَبَاطٍ يَتَّفَقُ يَوْمَ الْاِحْدِ
 فَيَكُونُ الْاِثْنَيْنِ الْمُتَقَدِّمُ اقْرَبَ إِلَيْهِ وَهُوَ أَوَّلُ حَدِّ الصَّوْمِ فَيَصِلُحُ أَنْ يَكُونَ أَوَّلُهُ لَوْ كَانَ يُوجَدُ فِيهِ
 ١٥. سَائِرُ الشَّرَاطِطِ وَهُوَ أَنَّ إِذَا جَعَلْنَاهُ أَوَّلَ الصَّوْمِ وَقَعَ الْفَطْرُ قَبْلَ الْفَصْحِ بِمِقْدَارِ شَهْرٍ وَذَلِكَ يَسْتَحِيلُ
 عَلَى حَسَبِ مَا أَصْلَحُوا وَأَيْضًا وَلَوْ لَمْ تَكُنِ السَّنَةُ كَبِيسَةً لَكَانَ الْجَمْعُ^{١٠} يَقَعُ فِي الْيَوْمِ الرَّابِعِ
 مِنْ شَبَاطٍ فَالْمُتَقَدِّمُ مِنَ الْاِثْنَيْنِ اقْرَبَ إِلَيْهِ هُوَ أَوَّلُ شَبَاطٍ وَقَدْ خَرَجَ عَنِ الْحَدِّ فَيَجِبُ أَنْ نُهْمِلَهُ
 وَنَرْجِعَ إِلَى الْجَمْعِ^{١١} الَّذِي يَتْلُوهُ^{١٢} وَقَدْ كَانَ أَصْحَابُ الْمَسِيحِ عَلَيْهِ السَّلَامُ يَجْتَاجُونَ إِلَى تَقْدِيمِ
 الْمَعْرِفَةِ بِفَصْحِ الْيَهُودِ لِيَسْتَنْبِطُوا مِنْهُ أَوَّلَ الصَّوْمِ فَكَانُوا يَسْتَفْتُونَ الْيَهُودَ فِيهِ وَيَسْأَلُونَهُمْ عَنْهُ
 ٢٠. وَأَوْفَى لِلْعَدَاوَةِ بَيْنَهُمْ وَبَيْنَهُمْ كَانُوا يُخْبِرُونَهُمْ بِخِلَافِ الْحَقِيقَةِ لِيُصَلُّوهُمْ وَمَعَ ذَلِكَ لَمْ تَكُنِ تَوَارِجُهُمْ

a Mss. عن b P فإذا c Mss. تراجع d fehlt in PR. بسيطة
 e Mss. كبيسة f Mss. الثالث g Die Worte منه الاثنيان fehlen in
 Mss. h-h Die Worte von اليوم الخ يقع في اليوم bis اجتماع الى تراجع fehlen in R.
 i LP وهو

وذلك أَنَّ الهجرة كانت في سنة ثلث وثلثين وتسعمائة لئلا سندر فاذا أُلْفِيَ ذلك مَا ذُكِرَ من تاريخ العالم وهو سنة ألف ومائة وثلث عشرة بَقِيَ خمسة آلاف^a ومائة وثمانون ثم أَلْقُوا تلك السنين جياجل صغرى بَقِيَ اثنا عشر وفي السنون الماضية من أول الجيجل الى أول التاريخ، فَرْتَبُوا الْعَبُورَ فيها على حساب بهز يجروح لَأَنَّهُ الترتيبُ القائم بذاته المستغنى عن نقصان شَيْءٍ من التواريخ وجعلوا الفصح في أول سنة من الجيجل في خمسة وعشرين يوما من اذار لأن فصح السنة التى فيها صُلِبَ المسيحُ يُوجِبُ ذلك وركبوا عليه فصح سائر السنين فكان غاية تَقْدُمِ اليومِ الحادى والعشرين من اذار وغاية تَأَخُّرِ اليومِ الثامن عشر من نيسان يكون ذلك ثمانية وعشرين يوما، فصار غاية تَقْدُمِ الفصح متأخرا عن الاعتدال الربيعى الذى شهد له العيان بمقدار يومين استظهارا واحتراسا بما في القانون السابع من قوانين السليحين وهو آيما ١٠. أَسْقِفِ او قَسِ او شَمَاسِ عَمِلَ عيد الفصح قبل استواء الليل والنهار مع اليهود فليَقْطَعْ عَنْ دَرَجَتِهِ، ولو كان فِطْرُ النصارى هو الفصح بعينه او يَبْعُدُ عنه بَعْدًا مفروضا غير متغير لَتَرَدَّدَ معه او موازيا له في مثلها من الايام ولكنه لما كان غير متقدم للفصح صار غاية تَقْدُمِ متأخرا عن غاية تَقْدُمِ الفصح بيوم واحد وهو اليوم الثانى والعشرون من اذار وأما غاية تَأَخُّرِ فتأخَّرَ عن غاية تَأَخُّرِ الفصح بأسبوع لانه اذا اتَّفَقَ يومٌ واحدٌ كان الفِطْرُ في الاحد الذى ١٥ يتلوه فيتأخَّرَ عنه اسبوعا فاذا كان الفصح في غاية تأخُّره كان الفِطْرُ ايضا في غاية تأخُّره في اليوم الخامس والعشرين من نيسان فلذلك صارت الايام التى يَتَرَدَّدُ فيها فِطْرُ خمسة وثلثين يوما وأول الصوم لاجل ذلك متردّد بموازاة مع الفطر في مثلها من الايام اولها اليوم الثانى من شباط وآخرها اليوم الثامن من اذار فيصير اعظم البُعْدَيْنِ بين أول الصوم والفصح تسعة واربعين يوما واصغره اثنين واربعين يوما ١٥ وبين استقبال الفصح واجتماع اذار في السنة البسيطة او ٢٠ اجتماع اذار الثانى في السنة انعبور اربعة واربعين يوما وسَبْعُ ساعات وعُشْرُ ساعة فصار هذا الاجتماعُ يَخْلُلُ ابدا فيما بين أول البعد الاصغر وأول البعد الاعظم وَيَقَعُ قريبا من أول الصوم

a Die Worte ومائة وثلث عشرة بقى خمسة الاف fehlen in R. b غاية
fehlt in Mss. c Mss. الثانى والى d Die Worte غاية تأخَّر fehlen
in P.

الصوم واسطة بين المذهبين فأنه مشترك لهم وفيما بينهم ٥

القول على صوم النصارى وما وقع اتفاق كلهم عليه من الاعياد الموصولة والأيام المترددة معه
قد تقدم لنا من ذكر لوازم فصيح اليهود وشرائطه وكيفية استخراجها وعلل ذلك ما يزيد على
٥ ألفاية ويبلغ أقصى الغاية وصوم النصارى من توابعه والمتصل أسبابه بأسبابه ونحن ذاكرون
من أحواله ما يشبه الغرض المقصود في أعماله بعون الله وحسن إفضاله فنقول أن صوم النصارى
ثمانية وأربعون يوما أولها أبدا يوم الاثنين وفطرهم يوم الأحد التاسع والأربعون من أول صومهم
يسمونه السعانيين ومن الشرائط التي اشتراطوها وقوع الفصح بين السعانيين والفطر الذي هو
الاسبوع الأخير من أسابيع الصوم لا يتقدم السعانيين ولا يتأخر عن اليوم الأخير من الصوم
١. وقد ذكرنا الحدود التي فيها يدور فصيح اليهود فيما تقدم ولكن النصارى لم توافقهم فيها ولا
في أوائل الجياجل والجيجل هو الدور معرب من السريانية لأنه غيغل ومعناه ومعنى الحزور
واحد لكن الالف أن ٥ نذكر عند أهل كل طبقة ما ٥ عليه من المواضع فهم يسمون الحزور
الكبير اينديقوطيا غير أنه يتقل في التكرار عند الذكر فلنسمة ٥ الجيجل الكبير، وأما وقع
هذا الاختلاف لأن عند اليهود أن أول سنة من تاريخ الاسكندر في العاشرة من الحزور وليس
٥ عند النصارى ذلك كذلك بل في الثالثة عشر وذلك أنهم لما أخذوا ما بين آدم والاسكندر
وهو عند بعضهم خمسة آلاف وتسعون وستون وعند الآخرين خمسة آلاف ومائة وثمانون وعلى
الأخير يعمل الجدل منهم وهو المشهور أيضا عند الخصلين ٥ قال خلد بن يزيد بن معوية بن
أبي سفيان وكان أول فلاسفة الاسلام وحتى قيل أن علمه من الذي استخرجه دانيال من غار
الأسر وهو الذي أودعه آدم أبو البشر ما علم

٢. وفي تمام العشر من أعوام الى ثلاث معها تمام
ومائة معدودة قد جمعت الى ألوف سدست ونظمت
أظهر دين ربه الاسلاما قائلنا بالهجرة وأستقاما

ويوم الأحد : Zu ergänzen etwa : يسمونه und صومهم a Lücke zwischen
الخلصين d P فلنسمة c Mss. بان L b المتقدم لفطره هو الذي

اسطرطانيقي الشهيدين وفي العشرين ذكران اشمويل النبي وفي المحادى والعشرين ذكران
لوقيوس الشهيد وفي السادس والعشرين ذكران سابا الراهب الشيخ الهرم وفي التاسع
والعشرين ذكران مقتل يحيى وقطع راسه وذكر المأمون بن احمد السلمى الهروى أنه رأى
ببيت المقدس صباراً من الحجارة بباب يقال له باب العمود وقد جمعت مثل التلال والجبال
فقالوا أنها كانت تطرح على دم يحيى بن زكريا وكان الدم يعلوها وهو يغلي حتى قتل
بختنصر من قتل وصب دماءهم عليه فسكن حينئذ وليس من هذا في الانجيل شئ ولا
أدري ما ذا أقول فيه فإن بختنصر ورد بيت المقدس قبل قتل يحيى بقریب من اربعائة
 وخمس واربعين سنة وكان الخراب الثانى على يدى اسبسيانوس وططوس ملك الروم كان ساكن
بيت المقدس يسمون كل محارب له بختنصر على أن سمعت بعض اصحاب التواريخ يقول أن هذا
المذكور هو جوزر بن سابور بن افقورشا احد ملوك الاشكانية وفي الثلاثين ذكران الانبياء
كلهم عليهم السلام ٥

أيلول في اليوم الاول عيد اكليل السنة وفيه يصلون ويدعون بختنصر السنة وافتتاح الاخرى
الجديدة لان اختتام السنة يكون بهذا الشهر وفي الثالث ذكران الشهداء السبعة المقتولين
بنيسابور وفي الثامن ذكران حنة والدة مريم ويواقيم والدة وفي الثالث عشر عيد مكدت
٥ الهيكل بالصلوة وهو تجديد البيع وفي الرابع عشر عيد وجود قسطنطين الملك وهيلان
والدته الصليب وانتزاعها آياه من ايدى اليهود وكان مدفوناً ببيت المقدس وقد مر له ذكر
وفي خامس عشر ذكران السنودسات الستة وفي السادس عشر ذكران اوفيميا الشهيدة
وفي العشرين ذكران اوسطاثيوس وزوجته ووالدته الشهداء وفي الثالث والعشرين ذكران
اوبطليبوس الشهيد وفي الرابع والعشرين ذكران تيقلا الشهيدة المحرقة بالنار وفيه عيد
٥ كنيسة القمامة آتى بايليا وفي الخامس والعشرين ذكران سابنيانوس وبولس الشهيدين
وطاطيس الشهيدة وفي الثامن والعشرين ذكران خاريطونوس الراهب وفي التاسع والعشرين
ذكران اغريغوريوس الاسقف الذى نصر اهل ارمينية ٥ فهذا ما علمناه من ذكاري الملائكية
واعيادهم وفيها ما لا يخالفهم النسطورية فيه وسندكر ما لهم بالانفراد بعد أن تجعل ذكر
وقد مر für وقدم له P d وفي تغلى Mss. c صاما P صاما LR b السهلى Mss. a

وفى السابع ذكران بروقوبيوس الشهيد وفى الثامن ذكران مارتا والدة شمعون دى
الاعاجيب وفى التاسع ذكران احراق بختنصر الصبيان الثلاثة ويترعون انهم لو لم يدكروهم
لأضر بهم حر تموز وفى العاشر ذكران الشهداء الخمسة والاربعين وفى الحادى عشر ذكران
فوق الشهيد وفى الثالث عشر ذكران ثوثايل الشهيد وفى الرابع عشر ذكران يوحنا
المروزي الحديث المقتول فى زماننا وفى الخامس عشر ذكران قورباقوس وأمه يوليطة وقد زعموا
أنه خارج ملكا من الملوك وهو ابن ثلث سنين حجج قاطعة فتتصر على يده اربعة عشر ألف
نفس وفى اليوم العشرين عيد العنب وهو مجيئهم بالباكور منه للدعاء بالبركة والنماء وكثرة
الربيع والزكاة وفى الحادى والعشرين ذكران بغنوطيوس الشهيد وفى السادس والعشرين
ذكران فنطيليمون^١ الطبيب الشهيد وفى السابع والعشرين ذكران شمعون الراهب
صاحب العباد وفى الثلاثين ذكران تلامذة المسيح ولم اثنان وسبعون نفرا^٢

أب فى اليوم الاول منه صوم مريض مريم والدة المسيح وهو خمسة عشر يوما آخرها يوم وفاتها
وفى اليوم الاول ايضا ذكران شموى^٣ مقابيا وقد قتل المجوس سبعة اولاد لها وقتلهم بالمقالى
وفى الخامس ذكران موسى بن عمران عليه السلام وفى السادس عيد طور تابور وله خبر
مذكور فى الانجيل وهو أن موسى بن عمران وايليا الذى هو الياس النبىين ظهرا للمسيح
ابطور تابور وكان مع المسيح ثلثة من احبابه وهم شمعون ويعقوب ويوحنا وكانوا نائمين فلما انتبهوا
من نومهم وعينوا ذلك فرعوا وقالوا ربنا يعنون المسيح يأذن فى عمل ثلث مظاهرات لك واحدة
والأخريان لموسى والياس فلم يتم ذلك من قولهم حتى أظلتهم ثلث ساعات مشرفة عليهم
ونخل موسى والياس الغمام ومضيا وموسى كان ميتا قبل ذلك بدهر والياس حى والى الساعة
كذلك ذكروا ولكنه محتف عن النلس مستتر عن أبصارهم وفى السابع ذكران الياس الحى
الذى ذكرناه وفى الثامن ذكران اليسع النبى تلميذ الياس وفى التاسع ذكران ربولا
الاسقف وفى العاشر ذكران ماما الشهيد وفى الخامس عشر عيد وفاة مريم وبين اسم
الذكران والعيد فرق فان العيد أجل مرتبة والذكران أدون وفى السادس عشر ذكران
اشعيا وارميا وزكرياء وحزقيال الانبياء وفى السابع عشر ذكران سيلاقوس وخطيبته

ومضوا. *Mss.* c شموى *L* شموى *R* b نيپيليميو. *Mss.* a

وذكره داذ يشوع في ترجمته للاجيل شعيا^a والله اعلم وفي العاشر ذكران ديونسيوس الاسقف
وفي الثاني عشر ذكران افيغانيوس رئيس الاساقفة وفي الثالث عشر ذكران يوليانس الشهيد
وفي الخامس عشر عيد الورود على الرسم المستحدث وذلك لعزة وجوده في اليوم الرابع وعليه
يَعْمَلُ بحراسان دون الاول وفي السادس عشر ذكران زكرياء النبي وفي العشرين ذكران
ه قريقوس^b الراهب وفي الثاني والعشرين ذكران قسطنطينوس المظفر وهو اول من نزل بوزنطيا
وبنى عليها سورا وسميت قسطنطينية باسمه ونزلها الملوك بعده وفي الرابع والعشرين ذكران
شمعون الراهب الذي عمل اعجوبة كبيرة^c

حزيران في اليوم الاول عيد السنابل وهو اتهم يجيئون بالسنابل من زرع الحنطة فيقرأون
عليها ويدعون بالبركة فيها وفيه ذكران يحيى بن زكريا يتوسلون بذكره الى الله تعالى في امر
الحنطة ويقبضون هذا اليوم مقام العنصرة لليهود وفي الثالث ذكران احرابي^d بخنطرة الصبيان
وهم عزريا وحنينا وميشايل وفي هذا اليوم ايضا احداث الهيكل وفي اليوم الخامس ذكران
اثاناسيوس البطريق وفي الثامن ذكران قيورلوس البطريق الذي اخرج نسطورس صاحب
النسطورية من الجماعة ونفاه عنها وفي الثاني عشر ذكران متى ومارقوس ولوقا ويوحنا وهم اصحاب
الانجيل الاربعة وفي الثامن عشر ذكران ليونطيوس الشهيد وفي الحادي والعشرين ذكران برشيا
ه القس الذي ورد مروا بالنصرانية بعد المسيح برهه مائتي سنة وفي الثاني والعشرين ذكران
جبرئيل وميكائيل رؤساء الملائكة يتقربون الى الله بذكرهم ويستصرفونه اذى الحر عن الخلائق
وفي الخامس والعشرين ذكران مولى يحيى بن زكريا ومن البشارة به الى مولده مائتان وثمانية
 وخمسون يوما وفي ثمانية اشهر ونصف وعشر شهر وفي السادس والعشرين ذكران فيبرونيا^e
الشهيدة المعذبة وفي التاسع والعشرين ذكران موت بولس المعلم المظفر للنصرانية وفي
٢٠. الثلثين ذكران بطرس وهو شمعون الصفا رئيس السليحين وهم الخواريون^f

تموز في اليوم الاول ذكران السليحين الاثنى عشر تلامذة المسيح وفي الثالث ذكران توما
السليح الذي لم يؤمن بالمسيح لما عاد بعد صلبه حتى مَسَّ أَضْلَاحَ جَنْبِهِ فوجد فيها أَثَرَ طَعْنِ
اليهود آياه وهو الذي تنصرت من الهند على يده وفي الخامس ذكران ذوميطيوس الشهيد

نيغرونيا^d Mss. fehlt in Mss. من الجماعة^c فريقوس^b Mss. شعيا^a R

التلوج موجود وكذلك جميع الأعداد يُوجَدُ في المطبوعات من آثار النفس والطبيعة وخاصةً من الرُّقَر والأوراق فإنَّ أَوْرَاقَ كلِّ وَرْدَةٍ منها وَأَنْعَامُهَا وَعُرُوقُهَا تُخْتَصُّ بِعَدَدٍ فِي كُلِّ جِنْسٍ عَلَى حِدَةٍ فَلَوْ اسْتَشْهَدَ كُلُّ مُعْتَقِدٍ لاعتقاده بِجِنْسٍ مِنْهَا أَمَكَنَهُ لَوْ قِيلَ عَنْهُ، وكذلك يُوجَدُ فِي الْمَعَادِنِ أَشْيَاءٌ طَبِيعِيَّةٌ عَجِيبَةٌ فَأَنَّهُ يُحْكَى أَنَّ فِي مَقْصُورَةِ الْمَسْجِدِ بَيْتِ الْمَقْدِسِ كِتَابَةً خَلَقَتْهُ هـ فِي خَجَرٍ وَهُوَ مُحَمَّدٌ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ وَفِي ظَهْرِ الْقِبْلَةِ أَيْضًا خَجَرٌ أبيضٌ فِيهِ هـ كِتَابَةٌ خَلَقَتْهُ بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ مُحَمَّدٌ رَسُولُ اللَّهِ نصرته حَمْرَةٌ فَأَمَّا الْفُصُوصُ الَّتِي عَلَيْهَا أَسْمُ امِيرِ الْمُؤْمِنِينَ فَهِيَ هـ كَثِيرَةٌ لِأَنَّ صُورَةَ اسْمِهِ عَلَيَّ تُوْجَدُ فِي عُرُوقِ الْجَبَلِ كَثِيرًا، وَمِنْ هَذَا الْجِنْسِ مَا يُفْتَعَلُ وَيُمَوَّهُ كَأَحَدِ دُعَاءِ الشَّيْبَةِ كَانَ اسْتَخْبَرَنِي شَيْئًا يَنْتَفِعُ بِهِ فَاسْتَخَرْتُ لَهُ مِنْ كِتَابِ التَّلْوِيحِ لِلْكَنْدِيِّ نُسْخَةً دَوَاهٍ مُرَكَّبٍ مِنْ أَشْيَاءٍ حَادَّةٍ يَقْطُرُ وَيَكْتُبُ بِهَاثِهَا عَلَى الْعَقِيقِ وَيُدْنِي ١. مِنَ النَّارِ فَتَنْتَبِئُ الْكِتَابَةُ فِيهَا بَيْضَاءُ فَكَانَ يَكْتُبُ مُحَمَّدٌ وَعَلَى وَغَيْرَ ذَلِكَ مِنْ غَيْرٍ أَنْ يَتَنَوَّقَ فِي الْكِتَابَةِ أَوْ يُجَسِّنَهَا وَيُدْنِي أَنَّهَا طَبِيعِيَّةٌ قَدْ جُبِلَتْ مِنْ مَوْضِعٍ كَذَا فَكَانَ يَأْخُذُ مِنَ الشَّيْبَةِ أَمْوَالًا، بَلَى فِي خَاصِّيَّاتِ الرُّقَرِ شَيْءٌ هُوَ مَوْضِعُ التَّعْجُبِ وَهُوَ أَنَّ عَدَدَ أَوْرَاقِهَا الَّتِي تَحْوِزُ أَطْرَافَهَا دَائِرَةٌ عِنْدَ انْفِتَاقِهَا جَارٍ فِي أَغْلَبِ الْأَمْرِ عَلَى قَضَايَا الْهَنْدَسَةِ وَمُؤَافَقٌ فِي أَكْثَرِ الْأَحْوَالِ الْأَوْتَارِ الَّتِي وَجِدْتُ بِالْأَصُولِ الْهَنْدَسِيَّةِ دُونَ الْقُطُوعِ الْمَخْرُوطِيَّةِ فَلَا تَكَادُ تَجِدُ زَهْرَةً مِنَ الْأَزْهَارِ يَكُونُ هـ ١٥ عَدَدُ أَوْرَاقِهَا سَبْعَةً أَوْ تِسْعَةً لَأَمْتَنَاجٍ عَلَيْهَا بِالْأَصُولِ الْهَنْدَسِيَّةِ فِي الدَّائِرَةِ مَتَسَاوِيَةِ الْأَصْلَاحِ بَلْ يَكُونُ ثَلَاثَةً وَأَرْبَعَةً وَخَمْسَةً وَسِتَّةً وَثَمَانِيَّةً عَشَرَ وَهَذَا أَمْرٌ أَكْثَرُ الْوُجُودِ وَمُكِنٌّ أَنْ يُوجَدَ فِي الْأَحْيَاءِ جِنْسٌ لِلْسَبْعَةِ وَالتَّسْعَةِ أَوْ يُوجَدَ فِي خِلَالِ الْأَنْوَاعِ الْمَذْكُورَةِ عِدَّةٌ كَذَلِكَ وَأَنْ كَانَتْ الطَّبِيعَةُ تَحْفَظُ الْأَجْنَاسَ وَالْأَنْوَاعَ عَلَى مَا هـ هـ عَلَيْهِ فَأَنَّكَ لَوْ عَدَدْتَ حَبَاتِ رَمْلَةٍ مِنْ رُمَانٍ هَجَرْتَهَا لَوَجَدْتَ غَيْرَهَا مِنْ حَبَاتِهَا عَلَى مِثْلِ عَدَدِ الْمَعْدُودَةِ وَكَذَلِكَ سَائِرُ الْأَشْيَاءِ فَرُبَّمَا وَقَعَ ٢٠ فِي أَفْعَالِهَا الَّتِي سُخِّرَتْ عَلَيْهَا غَلْظٌ لِيُسْتَدَلَّ بِهِ عَلَى أَنَّ الصَّانِعَ الْمُدَبِّرَ غَيْرَهَا تَعَالَى عَمَّا يَصِفُهُ الظَّالِمُونَ عُلُوًّا كَبِيرًا هـ وَنَرْجِعُ فَنَقُولُ أَنَّ فِي الْيَوْمِ الثَّامِنِ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ ذِكْرَانِ يُوْحِتَانِ صَاحِبَ الْأَجْبَلِ الرَّابِعَ وَذِكْرَانِ أَرْسَنِيوسَ الرَّاهِبَ وَفِي الْيَوْمِ التَّاسِعِ ذِكْرَانِ أَشْعِيَا النَّبِيَّ

a fehlt in Mss. b Mss. كتاب c fehlt in Mss. d Mss. e ٩ fehlt in Mss. يكاد يكون

خَلَفَ عَنْ سَلَفٍ أَنَّ كَوَاكِبَ الدُّلْفَيْنِ مِنَ الثَّوَابِتِ الَّتِي وَجَدَهَا أَسْلَافُهُمُ الْمُعْتَنُونَ بِأَمْرِهَا عَلَى
هَذِهِ الْهَيْئَةِ بَلْ كَثِيرًا مَا يَسْتَعْمَلُ هَذِهِ الْفِرْقَةُ مِنَ النَّصَارَى فِي تَعْظِيمِ أَمْرِ الصَّلِيبِ بِصَنُوفِ
الْتِمُوهِيَّاتِ وَالْهَوَسِ كَلَسْتَدْلَالِهِمْ بِمَا أَمَرَ اللَّهُ بَنِي إِسْرَاقِيلَ مِنْ عَمَلِ حَبِيَّةٍ مِنْ نُحَاسٍ وَتَعْلِيْقِهَا
مِنْ خَشَبَةٍ مَنْصُوبَةٍ لَدَفْعِ أَذَى الْحَيَاتِ لَمَّا كَثُرَتْ عِنْدَهُمْ فِي انْتِيهِهِ فَيَقُولُونَ أَنَّهُ بِشَارَةٌ عَلَى
ه الصَّلِيبِ وَذِكْرٌ لَهُ وَقَالُوا أَنَّ آيَةَ مُوسَى كَانَتْ عَصَاهُ وَالْعَصَا خَطٌّ مُسْتَطِيلٌ فَلَمَّا جَاءَ الْمَسِيحُ طَرَحَ
عَصَاهُ عَلَيْهِ فَحَدَّثَ مِنْهَا صَلِيبٌ وَقَدْ كَمَلَتْ شَرِيعَةُ مُوسَى بِمَا جَاءَ الْمَسِيحُ وَاللَّامِلُ لَا يَقْبَلُ
الزِّيَادَةَ وَلَا النِّقْصَانَ وَالذَّنِيلُ عَلَى ذَلِكَ أَنَّهُ لَوْ أُلْقِيَ عَصَا ثَلَاثَةً عَلَى الصَّلِيبِ مِنْ أَيِّ جِهَةٍ كَانَ
صَارَ مِنْهُ حَرْفٌ لَا أَى لَا زِيَادَةَ وَلَا نَقْصَانَ وَلَيْسَ إِلَّا أَمْرًا كَمَثَلِ مَا يَتَهَوَّسُ بِهِ الْفِرْقَةُ مِنَ الْمُسْلِمِينَ
الْمُشْتَغَلَةُ بِالتَّوَالِيَّاتِ مِنْ تَشْبِيهِهِ اسْمِ مُحَمَّدٍ بِصُورَةِ الْإِنْسَانِ وَقَوْلِهِمْ أَنَّ الْمِيمَ نَظِيرُ رَأْسِهِ وَالْحَاءُ
نَظِيرُ بَدْنِهِ وَالْمِيمُ الثَّانِي نَظِيرُ بَطْنِهِ وَالدَّالُّ نَظِيرُ رِجْلَيْهِ وَأَطْنُ هَوْلَاءُ جَاهِلِينَ بِالتَّصَاوِيرِ فِي
تَسْوِيَّتِهِمْ بَيْنَ مَقْدَارِ الرَّاسِ وَالْبَطْنِ وَكَمِّيَةِ الْأَعْضَاءِ النَّاتِئَةِ مِنْ جَمَلَةِ الْبَدَنِ وَنِسْبَانِهِمْ مَا بِهِ
قِيَامُ النَّسْلِ وَلَعَلَّهُمْ قَصَدُوا الْإِثْنَ دُونَ الذِّكْرَانِ وَلَيْتَ شَعَرَى مَاذَا يَقُولُونَ فِي الْأَسَامِي
الْمُشَابِهَةِ صُورِهَا لِصُورَةِ مُحَمَّدٍ بِنَقْصَانِ حَرْفٍ أَوْ زِيَادَةِ آخَرٍ كَحَمِيدٍ وَمَجِيدٍ وَغَيْرِهَا مِمَّا لَوْ شَبِهَ
بَعْضُهَا بِمَثَلٍ تَشْبِيهِهِمْ فَخَرَجَ الْأَمْرُ إِلَى الْمَزَاجِ وَالسُّخْرِيَّةِ وَأَعْتَجَبَ مِنْ هَذَا اسْتِشْهَادِ تِلْكَ الْفِرْقَةِ
١٥ مِنَ النَّصَارَى فِي أَمْرِ الصَّلِيبِ وَتَصَحِيحِهِ بِعُودِ الْغَاوَانِيَا الَّذِي يُوجَدُ فِي سَطْحِ قِطْعَةٍ إِذَا قُطِعَ
شَبَّ الصَّلِيبِ الْمَخْطُوطِ وَحَتَّى زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّهُ طَهَرَ فِيهِ مِنْ حِينُثْذٍ وَأَنْتَفَعَ بِهِ فِي التَّعْلِيْقِ
بِالْمَصْرُوعِ كَمَا لَهُ الدَّلَالَةُ عَلَى قِيَامَةِ الْمَوْتَى أَفَلَا يَنْظُرُونَ فِي كُتُبِ الطِّبِّ وَلَا يَسْمَعُونَ مِنْ أَقَاوِيلِ
مَنْ يَحْكِي عَنْهُمْ الْفَاضِلُ جَالِينُوسُ فِي كُتُبِهِ مِنَ الْمُتَقَدِّمِينَ زَمَانَ الْمَسِيحِ ذِكْرَ هَذَا الْعُودِ وَالْمُسْتَدِلِّ
بِأَثَارِ النَّفْسِ وَالطَّبِيعَةِ فِي الْمَطْبُوعَاتِ عَلَى صُنُوفٍ مَا يَعْتَقِدُهُ مِنَ الْأَرَاءِ وَأَنْ تَصَادَتْ سَجِدُ أَوَّلِهِ
٢٠ يُطَابِقُ دَعْوَاهُ وَمِثَالُهُ يُشَابِهُ مُرَادَهُ وَمَغْزَاهُ غَيْرُ أَنَّهَا لَا تُقْبَلُ إِلَّا بِعِلَّةٍ تُجْمَعُ بَيْنَ الْمُقْيَسِ وَالْمُقْيَسِ
بِهِ وَالذَّلِيلِ وَالْمَدْلُولِ عَلَيْهِ فَإِنَّ الْاِتِّفَاقَ فِي الْأَصْدَادِ مَوْجُودَةٌ وَالتَّوَالِيكَ فِي كَثِيرٍ مِنْ أَوْرَاقِ
النَّبَاتِ وَحُبُوبِهَا مَوْجُودٌ وَكَذَلِكَ التَّرَايُعُ فِي حَرَكَاتِ الْكَوَاكِبِ وَأَيَّامِ الْجُرَّانَاتِ وَالنَّخَامِيسِ فِي
أَنْعَاقِ الزَّهْرِ وَأَوْرَاقِ أَكْثَرِ أَوْرَادِهَا وَعُرُوقِهَا وَالتَّسَادِيسِ فِي الدَّوَائِرِ مَطْبُوعٍ وَفِي كُورِ التَّحْلِ وَأَجْزَاءِ

والمقاس *Mss.* c وامتله *Mss.* b الثانية *L* التامة *R* النائية *P* a

بطرك القسطنطينية وصاحب النصارى النسطورية حيث خالفهم في اقنوم الابن والسنونس
 الرابع اجتماع ستمائة وثلثين بمدينة الخلقونية على يدي مرقيان الملك بسبب اوطيخيس^١
 لقوله أَنَّ جَسَدَ الرَّبِّ ايشوع من طبيعتين قبل التَّأخُّدِ ثُمَّ بعده طبيعة واحدة والسنونس
 الخامس على يدي اسطينان للغي صاحب المصيصية والرُّها وغيرهم من المخالفين في اصولهم
 هـ والسنونس السادس بالقسطنطينية على يدي قسطنطين المؤمن وكانوا مائة وتسعة وثمانين
 اسقفا بسبب قورس وسيمون الساحر وفي الثالث والعشرين ذكران مار جيورجس الشهيد
 المقتول مراراً بالوان العذاب وفي الرابع والعشرين ذكران مارقوس صاحب الانجيل الثاني وفي
 الخامس والعشرين ذكران ايليا^٢ الجاثليق بخراسان وفي السابع والعشرين ذكران
 خريستفوروس وفي الثلاثين ذكران شمعون بن صباي الجاثليق المقتول بخوزستان مع مَنْ
 ١. كان معه من النصارى ٥

أيار في اليوم الاول ذكران ارميا النبي وفي الثاني ذكران اثناسيوس البطريرك وفي الرابع عيد
 الورد وهو على الرسم القديم وكذلك يُسْتَعْمَلُ بخوارزم وجاء فيه بالورد الجوري الى البيع
 والسبب فيه أَنَّ مريم أَحَقَّتْ فيه ايليشيع^٣ والدَّةُ يحيى بالباكورة من الورد وفي السادس
 ذكران ايوب النبي وفي السابع عيد ظهور الصليب على السماء وقد ذكر مَحْصُولُوهُ أَنَّهُ ظَهَرَ
 هـ في زمان قسطنطين المظفر شُبَّةُ صليب من نار او نور على السماء فقيل للملك قسطنطين
 أَجْعَلْ هذه العلامة رايتك فستغلب بذلك الملوك الذين أَحْتَوَشَوْكَ فَقَعَلَ وغلب وتَنَصَّرَ
 لذلك وَأَنْقَذَ والدته هيلاني الى بيت المقدس لَطَلَبِ خَشْبَةِ الصليب فَوَجَدَتْهَا مع صليبي
 اللصين المصلوبين مع المسيح بَزَعَهُمْ فَأَشْتَبَهَ أَمْرُهَا عَلَيْهِمْ وَلَمْ يَهْتَدُوا اليها دون أَنَّ وَهَبَتْ
 كُلَّ واحدة منها على ميّت فلما مَسَّنَتْ خَشْبَةُ صليب عيسى عَاشَ فَعَلِمَتْ أَنَّهَا هِيَ ومن غير
 ٢. المَحْصُولِينَ منهم من أَشَارَ الى الصليب الذي في صورة الدُّلْفِين الذي يُسَمِّيهِ العربُ الْقَعُودَ و٣.
 اربعة كواكب عند النَّسْرِ الواقع وقوعها شَبِيهَةٌ بِزَوَايا الْمُعَيَّنِ وَذَكَرَ أَنَّهُ ظَهَرَ في ذلك الوقت
 قُبَالَةَ الْمَوْضِعِ الذي صُلِبَ فيه المسيح وَالْحَجَبُ منهم حيث لَا يَتَدَبَّرُونَ حتَّى يَعْرِفُوا أَنَّ في
 العالم أُمَّةً من شَأْنِهِمْ رَصَدُ الْكَوَاكِبِ وَامْتِحَانُ اسبابها مِنْذُ أَحْقَابٍ وَدَهْرٍ يَتَوَارَثُونَ فيما بينهم

ايليشيع *c* Mss. الميا *b* R ارنطنسيوس *a* Mss.

على مذهبهم كل مولود وُلِدَ ليلة الميلاد والقمر تحت الارض يَبْعُدُ عن درجة الطالع بقريب من عُشْرِ الدَّوْرِ فاذا عَلِمْنَا ذلك من موضع القمر في يوم السَّيَّارِ كان الطالع قريبا من اربعة اَخماس بُرْجِ الحوت واذا قَوَّمْنَا القمر في اليوم الخامس والعشرين من كانون الاول للوقت الذي يَبْعُدُ عن الطالع الى تحت الارض بِقَدْرِ عُشْرِ الدَّوْرِ كان الطالع ثُلْثَي بُرْجِ الحمل بالتقريب ٥ وكلا الامرين شنعان حيث يُعْلِمُنَا اصحاب الميلاد بليل ونتيجة أعمالنا نهاراً وهذا احد الاعتبارات المظهِرة لبُطْلان النمودارات وسنُقِرُّ للقول على أَجناس النمودار وأنواعه كتابا يَسْتَعْرِقُهَا ولا يُخْفِي الحَقَّ فيها إِنَّ نَسْأَ الله في الاجل وَكَشَفَ بِرَحْمَتِهِ بَقَايا الْأَوْصَابِ وَالْعِلَلِ ان شاء الله تعالى ٥

نيسان في اليوم الاول ذكران مريم الاغبطية الصائمة اربعين يوما متواليّة لم تكن تُفْطِرُ فيها ١. والرَّسْمُ فيه أَنَّ يَسْتَعْمَلَ اَوَّلَ جمعة تتلو الفِطْرَ ولا يَتَفَقَّ أَنَّ يكون في اول نيسان لاشتراط الجمعة فيه ألا في كل محذور شمسي اربع مرّات وهو في السنة الرابعة والعاشرة والخامسة عشر والحادية والعشرين اذا عُدَّت الحازير من اول تاريخ الاسكندر بالسنة الناقصة وفي اليوم الخامس عشر ذكران الشهداء المائة والخمسين وفي الحادى والعشرين ذكران السنونسات الستة ومعنى سنونس هو اجتماع علمائهم من القسوس والاساقفة وغيرهم من اصحاب المراتب ٥ المذكورة لدعاء على شأن حادث وسبب شبه المباحلة او نظير في شىء مُهِمٍّ من امر الأديان ولا يتفق هذا ألا في أزمّة واذا اتفق حِفْظُ تَارِيخِهِ وَرِمَا اسْتَعْمَلَ تَبَرُّكًا وَتَعَبُّدًا واوله السناس الستة هو اجتماع ثلثمائة وثمانية عشر اسقفا بمدينة نيقية على يدى قسطنطين الملك بسبب اريوس المخالف لهم في الاقائيم وتخليدٍ ما كانوا أَجْمَعُوا عليه من القول في اقنومي الاب والابن واتفاقهم على أَنَّ يَعْملَ الفِطْرُ في الاحد الذى بعد قيامة المسيح بعد أن قال بعضهم نَعْمَلُهُ في اربعة عشر من شهر فصّح اليهود والسنونس الثانى هو اجتماع مائة وخمسين اسقفا بقسطنطينية على يدى ثدوس بن ارقانس الملك الكبير بسبب الملقب بَعْدُو الروح لمُخَالَفَتِهِ الجُمَاعَةَ في صِفَةِ رُوحِ الْقُدُسِ وتخليدٍ القول في هذا الاقنوم الثالث والسنونس الثالث اجتماع مائتي اسقف بمدينة افسس على يدى ثدوس الملك الصغير بسبب نسطورس

واحد Mss. b PL الاغبطية R a

الْحَرَقُ^a بالنار وفي السابع والعشرين ذكران يوانيس الملقب بفم الذهب ويوانيس لفظاً رومية
 لاسم يوحنا وفي الحادى والثلاثين ذكران يوانيس وقورس الشهيدَيْن^b
 شباط في اليوم الاول ذكران افريم المعلم وفي الثانى عيد الشمع وهو اثيان مريم هيكل بيت
 المقدس مع عيسى وقد مضى من ميلاده اربعون يوماً وهذا عيد لليعقوبية^c عندهم عيدٌ
 عظيم ويقال أن في هذا اليوم نُدْخِلُ اليهود اولادهم للنائس ويُقَرِّونهم^d من التورية ولئن كان
 ذلك كذلك فانه في شفت دون شباط ان اليهود لا تستعمل الشهور السريانية ومن هذا
 اليوم الى مُضَيِّ ثمانية^e ايام من اذار يكون وقت اول صومهم وسنذكره ان شاء الله واذا كانوا
 صائمين لم يستعملوا من الذكريات التى نذكرها الا ما وقع منها يوم السبت فانهم يستعملونه
 فقط وفي اليوم الثالث ذكران بلاسوس الشهيد وهو قتله الجوس وفي الخامس ذكران سيس
 ١٠. الجاثليق اول من اورد النصرانية الى خراسان وفي الرابع والعشرين ذكران وجود رأس
 المعدان وهو يحيى بن زكرياء^f

اذار في اليوم التاسع^a منه ذكران الشهداء الاربعين المعدبين بالنار والبرد والجليد وفي
 اليوم الحادى عشر ذكران سوفريوس البطريرك ببית المقدس وفي الخامس والعشرين عيد
 السبار وهو دخول جبرئيل عليه السلام على مريم مبشراً بالمسيح ومنه الى الميلاد تسعة اشهر
 ١٥. وخمسة ايام وشئ وهو مكث طبيعي لا استقرار المولود فى بطن الأم وعيسى وان عده ائمة
 الانس وأيد بروح القدس فلم يخل فى العالم عن الثقلب فى موجب الطبيعة فالاولى بمكثه^f
 فى البطن أن يكون طبيعياً ايضاً وموضع القمر المقوم لنصف نهار هذا اليوم ببית المقدس
 وهو يوم الاثنين الخامس والعشرون من اذار سنة ثلث وثلثمائة لاسكندر فى قريش من
 خمسة أسداس الدرجة الاولى من نرج الثور فيجب على من يذهب فى النموزارات مذهب
 ٢٠. هرمس المصرى أن يكون طالع المسيح آخر الحمل وأول الثور ولكن هذه البروج تطلع وقت
 الميلاد نهاراً لأن موضع الشمس المقوم لنصف نهار يوم الخميس الذى يلي ليلة الميلاد
 ببית المقدس هو بالتقريب فى درجتين وثلاث من الجدى وهذا المكث المذكور يستحقه

a R اخترق b Mss. اليعقوبية c L ويُقَرِّونهم d Mss. خمسة e L
 فاولى بمكثته f P السابع

يَفْعَلُونَ تشبيهاً بالبشارة التي بُشِّرُوا بها في ذلك الوقت وفي اليوم الثاني ذكران سيلبيسطروس المطران الذي تنصّر اهل قسطنطينية على يده وفي الخامس صوم عيد الدنج وفي السادس دنحا وهو عيد الدنج نفسه ويوم المعمودية الذي صَبَغَ فيه يحيى بن زكريا المسيح وغمسه في ماء المعمودية بنهر الأردن عند بلوغ ثلاثين سنة من عمره واتصل به روح القدس شبه حمامة ٥ فزلت من السماء على ما ذكر في الانجيل وكذلك يفعلون باولادهم اذا أتى للطفل منهم ثلث سنين او اربع فان اساقفتهم وقسوسهم يملأون اجانة ماء ويقراءون عليه ثم يغمسونه فيه فاذا فعلوا ذلك به فقد نصروه وهو قول نبينا عليه السلام كل مولود يولد على الفطرة حتى ان آتية ليهودانه او ينصرانه او يمجسانه وذكر ابو الحسين الأهوازي في كتاب معارف الروم صفة المنصر وهو أنه يقرأ عليه سبعة أيام في البيعة غدوا وعشيا فاذا كان السابع عرى ودهن جسده كله بالزيت ثم صب الماء المسخن^d في آنية رخام منصوبة في وسط البيعة وينقش^a القس على وجه الماء بالزيت خمس نقط على مثال الصليب اربعا وواحدة وسطها ثم يشال ويحط رجلاه جميعا فوق النقطة الوسطى ويجلس في الماء يأخذ القس من احد جوانبه ملء كفه ماء فيصبه على رأسه ثم من جانب الى أن يأتي على الجوانب الاربعة على مثال الصليب ويتأخر القس عنه ويجي من يريد أن يأخذه من الماء وهو الذي أجلسه فيه فيغسله القس ١٥ وجميع من في البيعة يقرأون ثم يخرج من الماء ويوشع بازار ويحمل حملا لثلاث ثمن رجلاه الارض ويصيح اهل البيعة كلهم سبع مرات كرها ليسن اى يا رب ارحمنا ويلبس ثيابه وهو محمول ثم يحط عنه ويلزم البيعة او يتردد اليها سبعة أيام فاذا كان اليوم السابع غسله القس بلا زيت ولا في تلك الآنية الاولى وفي اليوم الحادى عشر من هذا الشهر ذكران ثاونسيوس الراهب المعذب نفسه والمتقلها بالحدديد وفي الثالث عشر تمام عيد الدنج وقتل الصلحاء القديسين ٢٠ بطور سينا وفي اليوم الخامس عشر ذكران بطرس بطريق دمشق وفي السابع عشر ذكران انطونيوس اول الرهبنة ورئيسهم وفي العشرين ذكران اوثيميوس الراهب المعلم وفي الحادى والعشرين ذكران مكسيموس الراهب الغريد وفي الثانى والعشرين ذكران قوزما الذى استنبط قوانين النصرى ونواميسهم وفي الخامس والعشرين ذكران بوليقارفوس الاسقف الشهيد

المسخن P d صنعة R c نصره Mss. b ولذلك Mss. a

وفي العشرين ذكران اغناطيوس البطريرك الثالث بانطاكية وفي الثاني والعشرين ذكران يوسف الرامثاني البولوطائي الذي دُفِنَ جَسَدُ الْمَسِيحِ فِي قَبْرِ كَانَ هَيَّاهُ لِنَفْسِهِ عَلَى مَا ذَكَرَ فِي أَوَاخِرِ الْأَنْجِيلِ الْارْبَعَةِ وَزَعَمَ الْمَأْمُونُ بْنُ أَحْمَدَ السَّلْمِيُّ الْهَرَوِيُّ أَنَّهُ رَأَاهُ فِي كَنِيسَةِ الْقِيَامَةِ بَبَيْتِ الْمَقْدَسِ فِي قُبَّةٍ وَهُوَ قَبْرٌ مَنْقُورٌ فِي صَخْرَةٍ مَسْتَمَّةٍ^a مَطْلُوعٌ بِالذَّهَبِ وَلَهُ خَبَرٌ عَجِيبٌ نَذَرَهُ فِي بَابِ صَوْمِهِمْ وَيُقَالُ أَنَّهُ لَا يُجَوِّزُ الْمَلِكُ لَاحِدٌ فِي الرُّومِ حَتَّى يَزُورَ ذَلِكَ الْقَبْرَ. وَفِي الْيَوْمِ الْثَلَاثِ وَالْعِشْرِينَ ذَكَرَ جِيلَاسِيُوسُ الشَّهِيدَ. وَفِي اللَّيْلَةِ الَّتِي يَتَقَدَّمُهَا الْخَامِسُ وَالْعِشْرُونَ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ وَهُوَ لَيْلَتُهُ عَلَى مَذْهَبِ الرُّومِ عِيدٌ يُلْدَا وَهُوَ مِيلَادُ الْمَسِيحِ وَكَانَتْ وَقْتُهُ لَيْلَةُ الْخَمِيسِ فَكَثُرَ النَّاسُ يَذْهَبُونَ إِلَى أَنَّ هَذَا الْخَمِيسَ كَانَ الْخَامِسَ وَالْعِشْرِينَ وَلَيْسَ كَذَلِكَ إِنَّمَا هُوَ السَّادِسُ وَالْعِشْرُونَ وَمِنْ شَاءِ أَنْ يُجَرَّبَ ذَلِكَ بِالطَّرِيقِ الْمُتَقَدِّمَةِ لَتِلْكَ السَّنَةِ^b فَلْيَفْعَلْ فَإِنَّ أَوَّلَ كَانُونِ الْأَوَّلِ اتَّفَقَ فِيهَا يَوْمَ الْاِحْدِ وَفِي السَّادِسِ وَالْعِشْرِينَ ذَكَرَ دَاوُدَ النَّبِيَّ وَيَعْقُوبَ الْأَسْقَفَ بَابِلْيَا. وَفِي السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ ذَكَرَ اسْتَفَانُوسَ رَئِيسَ الشَّمَّاسِينَ. وَفِي الثَّمَانِ وَالْعِشْرِينَ قَتَلَ هِيرُونُوسُ الْمَلِكُ صَبِيَّانَ بَلَدِ الْخَلِيلِ وَأَطْفَالَهُمْ مُتَقَدِّدًا لِلْمَسِيحِ وَقَاصِدًا لِقَتْلِهِ فِي الْحِجْلَةِ كَمَا ذَكَرُوا فِي أَوَّلِ الْأَنْجِيلِ. وَفِي التَّاسِعِ وَالْعِشْرِينَ ذَكَرَ أَنْطُونِيُوسُ الشَّهِيدَ زَعَمُوا أَنَّهُ أَبُو رُوحِ ابْنِ عَمْرِ هُرُونَ الرَّشِيدِ وَأَنَّهُ تَنَصَّرَ بَعْدَ الْإِسْلَامِ فَصَلَّبَهُ هُرُونَ وَلَهُ عِنْدَهُمْ قِصَّةٌ طَوِيلَةٌ عَجِيبَةٌ مَا سَمِعْنَاهَا وَلَا هَا قَرَأْنَاهَا أَوْ مَثَلَهَا فِي كُتُبِ الْأَخْبَارِ وَالتَّوَارِيخِ عَلَى أَنَّ النِّصَارَى قَوْمٌ سَمَاعُونَ مُصَدِّقُونَ لِمَثَلِ ذَلِكَ وَخَاصَّةً مَا تَعَلَّقَ بِدِيَانَتِهِمْ غَيْرِ نَاطِرِينَ مِنْ جَمِيعِ الْجِهَاتِ فِي تَصْحِيحِ الْأَخْبَارِ وَتَحْقِيقِ الْأَثَرِ هَا كَانُونَ الْآخِرَ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ مِنْهُ ذَكَرَ بَاسِيلْيُوسُ وَهُوَ أَيْضًا عِيدُ الْفَلَنْدَسِ وَتَفْسِيرُ الْقَالِدَسِ خَيْرًا كَانَ وَفِيهِ يَجْتَمِعُ صَبِيَّانُ النِّصَارَى وَيَطُوفُونَ فِي بَيْتِهِمْ وَيَخْرُجُونَ مِنْ دَارِهِ إِلَى أُخْرَى وَيَقُولُونَ الْقَالِدَسُ الْقَالِدَسُ بِصَوْتٍ عَالٍ وَخَفِي فَيُطْعَمُونَ فِي كُلِّ دَارٍ وَيُسْقَوْنَ أَقْدَاحًا مِنَ الشَّرَابِ^c. فَبَعْضُ يَزْعُمُ أَنَّ ذَلِكَ لَأَنَّهُ رَأَسُ السَّنَةِ عِنْدَ الرُّومِ وَهُوَ تَمَامُ الْأَسْبُوعِ مِنْ وَلَادَةِ مَرْيَمَ وَيَزْعُمُ بَعْضُ أَنَّ أَرِيُوسَ لَمَّا ظَهَرَ رَأْيُهُ وَتَابَعَهُ مَنْ تَابَعَهُ اسْتَوْلَى عَلَى بَيْعَةٍ مِنْ بَيْعِهِمْ فَخَاصَمَهُ أَهْلُهَا ثُمَّ تَرَاَصَّوْا وَاصْطَلَحُوا عَلَى أَنَّ يَغْلِقُوا بَابَهَا ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ ثُمَّ يَجِيئُونَهُ^d مَعًا وَيَقْرَأُونَ عَلَيْهِ بِالنُّوبِ ثُمَّ انْفَتَحَ لَهُ الْبَابُ فَهُوَ مُسَاحِقُهَا ففعلوا ذلك وَلَمْ يَنْفَتَحْ لَارِيُوسَ وَانْفَتَحَ لَهُمْ زَعَمُوا لِذَلِكَ يَفْعَلُ صَبِيَّانُهُمْ مَا

ويقرأون *d Mss.* يجيئون *c Mss.* والسنة *b P* مستتم *a L*

سنة ٥ خمسة عشر محزورا صغرى وخمس عشرة سنة من المحزور السادس عشر وحِصْنُهَا من
شهور ألبس^٥ مائة وعشرة أشهر على آي الترتيبات عمَل في بَواقي السنين يكون ذلك تسع
سنين وشهرين وامثال هذا من اللسور تُلغى عند الحكاية، وفي اليوم السابع ذكران سرجيس
ويكوس الشهيدين وفي العاشر ذكران زكرياء النبي وهو بشارَةُ الملائكة آياه بأبنة يجيى على ما
دُكر في القرآن العزيز وفَصِّل في الانجيل وفي الحادى عشر ذكران قبريانوس الاسقف الشهيد
وفي الرابع عشر ذكران اغريغورس النوسى^٥ الاسقف وفي السابع عشر ذكران قوزما وذامانى
الطبيبين الشهيدين وفي الثامن عشر ذكران لوقا صاحب الانجيل الثالث وفي الثالث
والعشرين ذكران انسطاسيا الشهيدة وفي السادس والعشرين ذكران وَضَع رَأْس يجيى بن
زكرياء في القبر^٥

١٠. تشرين الآخر فى اليوم الاول منه ذكران فرنوتس^٥ الشهيد وفي الحادى عشر ذكران مينا
الشهيد وفي الخامس عشر ذكران سمونا وغريا وحبيب الشهداء وفي السادس عشر اول
الصوم لميلاد عيسى بن مريم المسيح وهو اربعون يوما متواليه تصام قبله وفي السابع عشر
ذكران اغريغورس صاحب الاعاجيب المعجزة وفي الثامن عشر ذكران ارمانوس الشهيد
وفي العشرين ذكران اسحق وتلميذه ابراهيم الشهيدين وفي الخامس والعشرين ذكران
٥٠ بطرس الاسقف بالاسكندرية وفي السابع والعشرين ذكران يعقوب المقطوع اربا اربا وفي
الثلاثين ذكران اندريوس الشهيد وذكران اندريوس السليج^٥

كانون الاول فى اليوم الاول منه ذكران يعقوب الاسقف الاول بايليا واليوم الثالث ذكران
يوانيس الاب مؤلف رسوم النصرانية والابوة عند غايه التعظيم فى الخطاب لأن أصولهم
مبنية على ذلك ورسوم دينهم ليست مشروعة وانما استخرجها ائمتهم المعظمون على قوانين
٢٠ اقاويل المسيح والسليحين وهذا المذكور منهم وفي اليوم الرابع ذكران بربارا وبوليانى
الشهيدتين وفي الخامس ذكران سابا^٥ رئيس الدبر بيت المقدس وفي السادس ذكران
نيقولاوس البطريق بانطاكية وفي الثالث عشر ذكران الشهداء الخمسة وفي السابع عشر
ذكران مودسطوا البطريق بايليا وفي الثامن عشر ذكران سيسين^٥ الجاثليق الخراسانى

سبسين L e ساربا d Mss. قونوس c Mss. الانوس P الاوسى RL b البيس P a

وبعده بركمونس^١ حاجب الحجاب ثمّ الدمستق صاحب الجيش ثمّ اكسيوطس وهو ثقة الملك في الجيش ونظير الدمستق لا ينزل أحدهما لصاحبه ثمّ أرخن بترخن^٢ وهو الذى البطارقة تحت يده ثمّ البطريقيس وهو البطريق والبطارقة في الجيش شبه عظماء القواد لا كما ذكرناهم في المراتب الدينية ومنّ خاف اشتباه الاسمين سمى الدينى بطرك ثمّ الرغاطر وهو عارض الجيش ومطلق الأطماع ثمّ مرتبة اصرانغوس وهو نصف بطريق ثمّ برتس بتارس وهو ثقة الملك في عسكر البطريق واليه يرجع البطريق فيما فعّله ثمّ مغلاوبتس صاحب مقرعة الملك ثمّ اكسيرخس صاحب الف رجل ثمّ قطنطارس صاحب مائة رجل ثمّ بنتقنطارس صاحب خمسين رجلا ثمّ تسرقنطارس^٣ صاحب اربعين ثمّ ترينطارس صاحب ثلاثين ثمّ ايقسيطارس صاحب عشرين ثمّ ديفرخس صاحب عشرة رجال ونعود فنقول أنّ في اليوم الخامس من هذا الشهر اذكران اصحاب اللّه بمدينة افسس وهو المذكور في القرآن العزيز وقد وجّه المعتصم مع رسوله الى ملك الروم من شاهد موضعهم ولتسهم بيده والتجبر معروف وإن كان اللامس وهو محمد بن موسى بن شاكر يشكك في أنهم هم ام اموات آخر وأمر عوه وحكى على بن يحيى المخيم أنه لما قفل من غزاته دخل ذلك الموضع وهو جبل صغير فطُر أسفله اقل من الف ذراع وله سرب في وجه الارض يدخل فيمُر في خسف من الارض مقدار ثلثمائة خطوة فيخرجك الى رواق في الجبل على أساطين منقورة وفيه عدّة بيوت وذكر أنه رأى هنالك ثلاثة عشر رجلا وفيهم غلام أمرّد عليهم جباب صوف وأكسيّة صوف وخفاف ونعال وتناول شعرات في جبهة أحدهم ومدّها فما تبعه منها شيء والزيادة على السبعة عند المسلمين والثمانية عند النصارى ربما كانت من رهبانية ماتوا هناك فإن أجساد الرهبانية خاصة تبقى طويلا لأنهم يعدّون انفسهم حتى تغفى رطوباتهم ولا يبقى بين عظامهم وجلودهم واسطة الا قليلا فيخمدون خمود السراج اذا انطفئت مادته وربما يبقون متكئين على عصيهم أحقابا وذلك امر مُشاهد في دياراتهم ومكث هولاء الفتية المذكورة في اللّه عند النصارى ثلثمائة واثنين وسبعين سنة وعندنا ثلثمائة سنين شمسية كما ذكر الله تعالى في القرآن في السورة المخصوصة بقصّتهم وأما زيادة التسع سنين فهي ما يلاحظها اذا حولت قريّة وذلك بالتحقيق تسع سنين وخمسة وسبعون يوما وست عشرة ساعة واربعة احماس ساعة وأما على ما كانوا يعلمون عليه في ذلك الزمان فهو أنّ الثلثمائة

سريطارس *c* Mss. أرخن تيرحن *b* RP بركمونس *a* Mss.

الراهبة التي لبست ثياب الرجال وترقبت وأخفت أنوثتها على الرهبان ثم رُميت بالنزه مع امرأة فأحتملت الأدنى ولم تظهر الأنوثة حتى ماتت وعرفت حالها وبرأتها من الزناء حين ارادوا غسلها فتبين لهم بضعتها وفي اليوم الرابع ذكران ديونسيوس الاسقف المتجمر تلميذ بونس، وهذه النسب هي مراتب دينية وذلك لأنهم في دينهم على تسع مراتب فصاحب المرتبة الاولى فسلطان والثانية قاروا والثالثة هوبدياقنا والرابعة مشمشانا وهو الشماس والخامسة قشيشا وهو القس والسادسة بسقونا وهو الاسقف ويكون من تحت يد المطران والسابعة مطرابونيظ وهو من تحت يد الجاثليق ومقام مطران خراسان للملكائية بمرو والثامنة قثوليكا وهو الجاثليق ومقام جاثليق الملكائية من بلاد الاسلام بمدينة السلام وهو من تحت يد بطريق انطاكية فاما جاثليق النسطورية فيكون من عند الخليفة امير المؤمنين ا. على رضى من جمهور له والتاسعة باطريارخا وهو البطريق وهذه المرتبة للملكائية فقط والبطارقة في الدين اربعة ابداء كلما مات احد ثم أُقيم بدله آخر باتفاق من الباقيين والجدلة وغيرهم من آرياب المناصب واحد البطارقة يُقيم بالقسطنطينية والثاني برومية والثالث بالاسكندرية والرابع بانطاكية ويسمى هذه البلدان كراسى وليس فوق البطريق مرتبة ولا دون يسلطان بل ربما عدوا المراتب الى عند الشماس ولم يعدوا ما دونه من اصحاب الاكبان ه. وخدم المذابح في اصحاب المراتب وكل واحد من هذه المراتب حدود ورسوم واحوال ليس هذا موضع شرحها وحكى ابو الحسين احمد بن الحسين الأهوازي الكاتب في كتاب معارف الروم ما عينه بالقسطنطينية وبلاد الروم من المراتب الدينية والسياسية فذكر أن أول الدينية البطريرخس وهو نافذ الأمر في الملك ثم خرنسرخس وهو صاحب الدير الاعظم ثم بسقبس وهو الاسقف ثم مترابليتس وهو الحاكم ثم غومنس وهو صاحب دير معظم عندهم ٢. ثم قلوجرس وهو قريب المرتبة منه ثم پاپاس وهو القس ثم الدياتن وهو الشماس والاعتماد في ذلك على ما ذكرنا أولا فان ابا الحسين خلط باهل المراتب المرسومة قوماً وان عظموا فليسوا من اصحابها وربما كانوا من احديها وليس تلك الصفة منها واما المراتب الدنياوية السياسية فاولها بسيلبيوس وهو قيصر ملك الروم ثم اللغثيط وهو وزيره والمترجم عن كل لغة

أحدثها L c شيطا Mss. b فشيظا Mss. a

القول على ما يستعمله النصارى الملكائبة في الشهور السريانية

والنصارى مفترقون فِرْقًا فالاولى منهم الملكائبة و**م** الروم و**ا**ما سُموا بذلك لان مَلِك الروم على قولهم وليس بالروم سوام والثانية النسطورية منسوبون الى نسطورس المظهر لرأيهم في سنة ٥ سبعمائة ونيف وعشرين لاسكندر والثالثة البيعقوبية وهذه معاضم فِرَقهم وفيما بينهم في الاصول التي في الاقانيم واللاهوتية والناسوتية والاتحاد اختلافات يتباينون لها ومنهم فرقة تسمى الاربوسية ورأيهم في المسيح اقرب الى ما عليه اهل الاسلام وابعد عما يقول به كافة النصارى وفِرَقٌ أُخَرٌ كثيرة وليس هذا موضع ذكر ذلك وكُنُبُ المقالات والآراء والديانات والرد على هؤلاء الفرق استغرقت ذلك وتتبع زواياه وكوامنه والملكائبة والنسطورية اكثرهم عددا لأن الروم ١٠ وحواليها كلها ملكائبة ومن بالشام والعراق وخراسان اكثرهم نسطوريين فاما البيعاقبة فاکثرهم القبط ومن حوالي مصر ولهم ايام يستعملونها في شهور السريانيين يتفقون في بعضها ويختلفون في الاخرى أما الاتفاق فمن جهة اشتهاها قبل حدوث التباين في المذاهب وأما الاختلاف فلاختصاص المذهب والبقعة بذلك دون الآخر و**ا**يامٌ أُخَرٌ مضافة الى صومهم الاكبر والاسباع المنسوبة الى مشاهير الايام وفيها اتفاق واختلاف كما في الاولى وانا اذكر ما عليه ١٥ الملكائبة من استعماله في شهور السريانيين في خوارزم فانه قلما توجد أُمَرُ النصارى واليهود والمجوس تتفق في استعمال الاعياد والايام في البلاد المختلفة الا في الاعياد العظمى المشهورة وتختلف في غيرها على أعم الاحوال ثم أردفها ذكر صومهم وما يضاف اليه من الايام المتفق عليها ثم أذكر بعده ما عليه النسطورية من الاعياد والذاكرين ان شاء الله

تشرين الاول في اليوم الاول منه ذكران حنين الاسقف الشهيد تلميذ بولس ومن رسومهم ٢٠ في هذه الذاكرين أنهم يذكرون صاحبه ويدعون له ويثثون عليه ويتضرعون الى الله باسمه ويسمون كل مولود يولد فيه وبعده الى الذكران الآخر باسمه وربما قسم الذاكرين بعضهم على بعض فيقولون فلان صاحب ذكران فلان فاذا كان الذكران اجتمعوا عنده فاضافهم وأطعمهم وفي اليوم الثاني ذكران حيرث الحجراتي الشهيد مع الشهداء وفي اليوم الثالث ذكران مارية

والتبعة R c اشتهاراتها Mss. b نسطورية Mss. a

جميع الاعياد وتزعم أنه لا يوقف عليها إلا من جهة نبي ويتمسك بالسبت وحده ه وهذا
المجدول وهو جدول التعليل يفسح بما قدّمت ذكره من أمر الاعياد وبيّن كيفية استحالة
أول السنة في الأيام المذكورة أعنى يوم الشمس ويوم كوكبيها فالحمة فيه دليل على
الاستحالة والسواد دليل على الجواز فكلمّا اتّفق ما بحيلاله من الاعياد المرسومة على رؤوس المجداول
ه اسودّه من أوله الى آخره فهو جائز وكلما اختلف ما بحيلاله من الاعياد ه حمة او أحمّ كلّ فغير
جائز وقد رسمنا الوجوب والامكان والامتناع فيها بازائها فالوجوب والامتناع ما لا يحتاجان
الى تفسير وأما الامكان فهو أن يكون رأس السنة في أيام تصلح أن يكون فيها ثم يختلط ه
الاعياد فيها حمة فلا تصلح في البسائط وتصلح في مثل تلك الكيفية في غيرها وبالعكس
ومنه يظهر بالبيان في صار بعض الكيفيات مع بعضها يتوالى ومع الاخرى لا يتوالى كما قدّمنا
ا. وذلك أنه ان كان رأس السنة التالية لتلك الكيفية ما لا يجوز لأن يكون رأساً للكيفية الاخرى
فممكن أن يتوالى والا فمتنع إلا في النواقص فان امتناع تواليها من جهة اخرى وقد تقدّم
ذكر ذلك ه وهذا جدول التعليل

a LP ويتبين b Mss. سواد c Mss. für الاعياد d LR من الاعياد
لا يخلط P لا يختلط

e Die beiden folgenden Tabellen fehlen in L; die mit einem Sternchen bezeichneten Zahlen sind in P und R mit rother Dinte geschrieben.

In der Columnne 2 in beiden Tabellen haben die Mss. überall — und nur — neben dem تمتنع der folgenden Columnne den Buchstaben ح d. i. محال. Indess die Ueberschrift dieser Columnne, sowie die Intervalle zwischen den beiden Jahresanfängen (in Coll. 4 und 10) erfordern die von mir vorgenommene Aenderung, d. i. die Eintheilung der 21 Jahre in 7 Jahre ٣, 7 Jahre ٥ und 7 Jahre ٧.

يكون رأس السنة يوم الجمعة ويُلزم منه ما ذكرناه ٥ فلذلك أجتهدوا في تأليف الحساب على أن لا يتفق يوما فراغ متواليين ولئلا يكون يوم عرابا يوم السبت لأنه يوم يحتاجون فيه الى التصدق والطواف على المنبر المسمى اورون ويقال له اللوان ولئلا يتفق البورى يوم السبت ايضا فيحجزوا ٥ عن احراق هامان فيه والفرح به وحتى لا يتفق العنصرة يوم السبت ٥ فلا يمكنهم اثيان الزروع والحجى بالباكور وغير ذلك مما هو مفروض عليهم ٥

وحكى ابو عيسى الوراق في كتاب المقالات عن نوع من اليهود يقال لهم المغاربة ٥ انهم يزعمون أن الاعياد لا تصح إلا بان يكون القمر في ليلة الاربعاء ٥ والى تتلونهار الثلاثاء عند غروب الشمس يطلع بدرا ويكون في ارض بنى اسرائيل فذلك رأس السنة ومنه تعد الايام والشهور وعليه تدور الاعياد لان الله تعالى خلق النورين العظيمين في يوم الاربعاء كأنهم لا يجيزون الفصح إلا يوم الاربعاء ولا يوجبون شرائطه وسنته إلا على من حل ارض بنى اسرائيل وذلك خلاف ما عليه جمهورهم وضد ما نطق به التورية ٥ وأما العنانية ٥ فاتها تأخذ اوائل الشهور من رؤية الهلال بالعيان ويستخرجون العبور بما ذكرناه من تقدم المعرفة فلا يبالون بهذه الاعياد كيف اتفقت من الأسبوع إلا في السبوت فانهم يؤخرونها الى يوم الاحد الذى يتلوه ويسمون هذا التأخير دحيا ولا يتناولون يوم السبت عملا بنة حتى الحتان المولودين في السبوت فانهم يؤخرونها الى اليوم التابع ٥ خلاف ما تعمل عليه الرانية في ذلك ٥ ويتعلق بطلان العدل في السبت أشياء يتعجب منها فأولها ما حكى الله تعالى في القرآن اذ تأتيهم حينئذ يوم سبتهم شرعا ويوم لا يسيتون لا تأتيهم وما حكى الجيهاني في كتاب المسالك والممالك أن فى شرقي مدينة الطبرية مدينة بليناس ومنها متبع الأردن وعليه ارجية تقف يوم السبت ولا تطأحن لنصوب ماتها حتى ينقضى يوم السبت ٥ ولا أجد لهذا فى الطبيعيات مأخذا لان مداره على اسابيع الايام فاما ما كان على السنين فيعدل من الشمس وشعاعه وما كان على الشهور من القمر وضياؤه كما كان المذبح الحرق للقرابين فى يوم معلوم واحد من السنة ببلاد يونان معولا بشعاع الشمس المنعكسة المجتمعة فى موضع من المذبح وامثال ذلك ٥ وذكر ابو عيسى الوراق فى كتاب المقالات ان الالفانية من اليهود تدفع

التاسع *Mss.* e العينية *Mss.* d المقاربة *R* c لان *PR* b فيعجزون *Mss.* a

اسرائيل وكذبهم يوشع بن نون فأثبت لذلك ومنهم من يجعل صوم هذا الشهر يوم الاثنين
أو الخميس

[Lücke, angezeigt in *LR*, nicht in *P*.]

الذى يلي رأس السنة التالية بأقل من سبعة أيام وأما لم يجوزوا أن يكون أول تشرى ادو
ه واللبور أجو والبورى اعنى هامن سور بدز^a والفصح بدو^b والعنصرة ج^c ه ز لاتهم ارادوا أن لا
يجيبهم يوم عمل في سبت فيجوزوا^e عنه أن لا يحل لهم العمل في السبت فقد قال الله تعالى
في السفر الثاني من عمل في السبت فليقتل وفى السفر الرابع أنه وجد فى البرية رجلاً
من بنى اسرائيل يعمل يوم السبت ويلتقط الحطب فجاؤا به الى موسى وهرون فحبساه^d وقال
الله تعالى لموسى اقتلاه فرجم بالحجارة حتى مات ولا أن يتوالى عليهم يوم سبت ويوم تبطل
فيه الاعمال، أما يوم الاحد فاما لم يجوزوا أن يكون رأس السنة لأن الله تعالى قال فى السفر
الثالث وفى أول يوم من الشهر السابع لكم راحة وذكر القرية^e فلا تعملوا فيه وقربوا القرابين
فاذا كان تاليا للسبت توالى على اليهودى يوماً فراغ وأختلت اسباب معاشه وأدت^e الى ما يصعب
عليه تداركه وتلافيه ويقع حينئذ عرابا يوم السبت فتبطل الصدقة وما رسم فيه من الاعمال
ولاجل ذلك لا يجوز أن يكون اللبور يوم الثلاثاء ولا الفصح المتقدم يوم الجمعة والعنصرة^ه
المتقدمة يوم السبت فإن موجب هذه أن يكون رأس تشرى يوم الاحد، وأما لم يجوزوا أن
يكون رأس السنة ايضاً يوم الاربعاء لأن الله تعالى قال فى السفر الثالث وفى عشر من الشهر
السابع تكون المغفرة فلا تعملوا فيه أدنى شئ من عشاء تسع من الشهر الى العشاء فتكون
الاعمال معطلة يوم اللبور ويتلوه السبت معطلا كذلك ولاجله لا يجوز أن يقع يوم الجمعة
والفصح المتقدم يوم الاثنين والعنصرة المتقدم يوم الثلاثاء وأما لم يجوزوا وقوع رأس
السنة يوم الجمعة لأنه يتوالى مع السبت ويكون اللبور يوم الاحد متواليا مع السبت وعيد
التبريك يوم الجمعة فيتوالى مع السبت وقد شرط ازالة ذلك ولاجل هذا لا يجوز اللبور يوم
الاحد والفصح المتقدم يوم الاربعاء والعنصرة المتقدم يوم الخميس لأن ذلك يجوج^ه الى أن

d P فيجوزون *c Mss.* *b* fehlt in *R*. *a* ر بدو *LP* ر بدو *R* *e* القرية *Mss.* فحبسا *R* فحبسا ما

عشر واليوم الثالث والعشرون صوم ذكروا أنه اليوم الذي قرّض فيه على الاسباط العشرة
يوربعام بن نبط عبادة عجّلين معمولين من ذهب فعبدوها وملّكهم أولاده زهاء مائتين وخمسين
سنة حتى غزاهم سلمان الاعشر ملك الموصل وسباهم فحينئذ اتحدوا^a مع سائر الاسباط وذلك
في أيام حزقيا وهذا المذكور كان من عبيد سليمان بن داود هرب منه وملّكه بنو اسرائيل
ه عليهم فنعمهم عن حج بيت المقدس بعبادة هذين العجّلين علما منه انههم اذا دخلوا بيت
المقدس بدا لهم فيما صنعوا من تمليكه وعرفوا حقيقة حاله فخلعوه وقتلوه وفي اليوم الخامس
والعشرين صوم قتل شمعون واشمويل وحنينا وفي السابع والعشرين صوم سببه أن أخذ
ملوك الروم أكره ربا حنينا بن ترديون^b على عبادة الصنم فلم يفعل فلُق عليه التوربة وأحرّقه
وحبس ربا عقيبا ونهى العوام عن أتباعه وأجتهد في إبطال السبب ه
اتمّزه رأسان وعدد أيامه تسعة وعشرون وليس فيه عيد وصومه اليوم السابع عشر منه وفيه
كسر موسى الألواح وفيه ابتدأ حصن بيت المقدس في الانهدام أيام محاصرة^d بختنصر أيام وفيه
أخذ صنم^e ببيت المقدس ووضع في الحراب جرة على الله وطغيانا وفيه أحرقت التوربة وفيه
بطلت القرايين ه

أوب له رأس واحد وعدد أيامه ثلاثون وصومه اليوم الأول منه وهو الذي مات فيه هرون بن
إعمران ورفع الغمام الذي جعل كرامة له وفي اليوم التاسع صوم وفيه أخبروا في التنبه بأنهم
غير داخلين بيت المقدس فآغتموا وفيه فتح بيت المقدس ودخله بختنصر وخربه بالحريق
وفي خرب البيت خرابه الثاني وحرب أرضه وفي اليوم الخامس عشر صوم زوال النار عن
البيت وهو خروج بختنصر عنه ورفع الحريق عن خرائنه ه وهاكله وفي اليوم الثامن عشر
منه صوم سببه أنطفأ سراج الهيكل ببيت المقدس في أيام احوز النبي وكان ذلك علامة
لغضب الله عليهم ه

أيلل له رأسان وعدد أيامه تسعة وعشرون وليس فيه عيد وفي اليوم السابع منه صوم
لجواسيس^g وهو اليوم الذي رجّع فيه الطلائع الى موسى وأخبروه خبر الجبارين فآغتم بنو

fehlt in محاصرة^d بيت^c Mss. بدرتزن^b P بدرتزن^b RL اتحدوا^a P الحواميس^g Mss. انون^P ابنون^R اينون^L f خرائته^e L Mss.

فيها تمائيل يصمونها ثم يجرفونها تشبيها بأحراقهم هامان وكذلك الخامس عشر مثله ٥
 نيسن له رأس واحد وعدد أيامه ثلثون يوما واليوم الأول منه صوم موت ناداب وابيهوا ابني
 هارون بسبب إدخالهم نارا غريبة في قبة الله واليوم العاشر صوم موت مريم بنت عمران
 وغور الماء الذي جعل كرامة لها كما أنقطع المن والسلوى بموت موسى بن عمران ومنهم من
 يجعله يوم الاثنين الواقع بين الخامس والعاشر منه واليوم الخامس عشر منه عيد الفصح
 وقد آتينا من ذكره ما يغني عن الاعادة وهو أول أيام الفطير التي لا يجوز فيها أكل الخمير وذلك
 أن الله تعالى أمرهم في السفر الثالث من التوراة بذلك فقال في خمسة عشر من هذا الشهر
 عيد الفطير لله فكلوا سبعة أيام فطيرا ولا تعملوا فيه وانقضاء هذه الأيام من غروب الشمس
 من اليوم الحادي والعشرين وفيه أغرق الله فرعون ويسمى المكس وفي اليوم السادس
 والعشرين صوم وفاة يوشع بن نون عليه السلام ١٠

أير له رأسان وعدد أيامه تسعة وعشرون واليوم العاشر صوم التابوت وهو اليوم الذي أخذ
 فيه من بني إسرائيل وقتل منهم ثلثون نفرا وكان على الكاهن يتولى أمرهم فأنشقت مرارته وختر
 من سريره ميتا لما سمع الخبر ومنهم من يجعله يوم الخميس الواقع بين السادس والحادي عشر
 واليوم الثامن والعشرون أيضا صوم وفيه مات اشمويل النبي عليه السلام ١٥

١٥ سبون له رأس واحد وعدد أيامه ثلثون واليوم السادس منه عيد العنصرة وهو عيد عظيم
 وحج من حجوج بني إسرائيل وفيه حضر مشايخ بني إسرائيل طور سيناء فسمعوا قول الله تعالى
 مع موسى من الجبل بالامر والنهي والوعد والوعيد وأمرُوا أَنْ يَتَّخِذُوا فِيهِ عِيدًا شُكْرًا لِلَّهِ عَلَى
 سَلَامَتِهِمْ فِي أَرْضِهِمْ وَغَلَّتْهُمْ مِنَ الصَّوَاعِفِ وَالْبَرَدِ وَالرَّيَاحِ وَقَالَ تَعَالَى فِي السَّفَرِ الثَّانِي مِنَ التَّوْرَةِ
 وَحَجُّوا إِلَى ثَلَاثِ مَرَّاتٍ فِي كُلِّ سَنَةٍ الْأُولَى فِي حِينِ الْفَطِيرِ وَالثَّانِي حِينَ نَزَلَتْ التَّوْرَةُ وَهُوَ حَجٌّ
 ٢٠ العنصرة والثالث في آخر السنة حين تدخلون ثماركم من المزارع ويكون حجاجكم وذكركم
 الله في بيوت مقدسة وفي هذا اليوم يؤتى بالباكور من الغلات فيقرأون عليها ويدعون لها
 بالبركة ومن أول أيام الفطير إلى العنصرة خمسون يوما وفي الأسابيع المعظمة التي فرض عليهم
 فيها الغرائض وكمل دينهم وتادبوا بأداب الله وصوم يوم الاثنين الذي يقع بين التاسع والرابع

حجاجكم Mss. e الغصرة P d المكس R c فيه R b مارات وانها Mss. a

بين اهل شَمَّا وبين اهل بيت هَلَالٍ وَقُتِلَ مِنْهُمْ ثَمَانِيَّةٌ وَعَشْرُونَ الْفَ رَجُلٍ وَمِنْهُمْ مَنْ يَجْعَلُ
صَوْمَهُ الْاِثْنَيْنِ الْوَاقِعَ بَيْنَ الْعَاشِرِ وَالْخَامِسِ عَشَرَ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ وَالْيَوْمِ الثَّلَاثِ عَشَرَ صَوْمِ
الْبُورَى وَمَعْنَاهُ الْمُسَافَقَةُ وَالسَّبَبُ فِيهِ أَنَّ هَامَانَ كَانَ مِنْ ضَعْفَاءِ النَّاسِ فَارْتَحَلَ إِلَى تُسْتَرٍ لِيَلِيَّ بِهِ
عَمَلًا وَعَرَضَ لَهُ فِي الطَّرِيقِ مَا رَأَتْ بِهِ^٥ عَنِ الْبُلُوغِ إِلَى الْمَقْصَدِ فِي الْيَوْمِ الَّذِي يُنْقَلَدُ فِيهِ الْأَعْمَالُ
فَغَاتَتْ ذَلِكَ وَأَعْيَتْ عَلَيْهِ الْحِيلُ فَجَلَسَ عِنْدَ النَّوَارِيسِ بِأَخْذٍ مِنْ كُلِّ مَبِيتٍ ثَلَاثَةَ دَرَاهِمٍ وَثَلَاثَةً إِلَى
أَنْ مَاتَتْ ابْنَةُ أَخْشُورِشَ الْمَلِكِ وَجِءَ بِهَا فَطَلَبَ مِنْ حَامِلِيهَا شَيْئًا وَلَمْ يُعْطَ وَلَمْ يَحْلِ سَبِيلَهُمْ
حَتَّى أُعْطِيَ مَا كَانَ يَرِيدُهُ فَلَمْ يَرْضَ بِهِ وَجَعَلَ يَزِيدُهُ وَيَزِيدُونَ إِلَى أَنْ بَلَغَ مَالًا عَظِيمًا وَأَعْلَمَ
الْمَلِكُ بِذَلِكَ فَأَمَرَ بِأَطْلَاقِ مَطْلُوبِهِ ثُمَّ أَحْضَرَهُ بَعْدَ سَبْعِ^٦ وَسَأَلَهُ عَنْ قَلْدِهِ ذَلِكَ الْعَجَلُ فَلَمْ يَزِدْ
عَلَى أَنْ قَالَ مُجِيبًا لَهُ وَمِنْ نَهَائِي عَنْهُ إِلَى أَنْ كَرَّرَ الْمَلِكُ قَوْلَهُ فَقَالَ هَامَانُ إِنْ كُنْتُ مِنْهِيَا الْآنَ
أَعْنَاهَا فَقَدْ أَمْسَكْتُ وَأَتَعَزَّلْتُ وَوَهَبْتُ لَكَ بِطَيِّبَةٍ مِنْ نَفْسِي كَذَا وَكَذَا بَذَرَةً مِنَ السِّدَنَانِيرِ
وَتَعَجَّبَ الْمَلِكُ مِنْ مَقْدَارِ الْمَالِ الَّذِي ذَكَرَ أَنْ لَمْ يَكُنْ لَهُ مَعَ الْأَمْرِ وَالنَّهْيِ وَالْحَدِّ وَالْعَقْدِ مِثْلُهُ
وَقَالَ حَقِيقٌ لِمَنْ جُمِعَ هَذَا مِنْ إِمَارَةِ الْمَوْتَى أَنْ يُسْتَوَزَرَ وَيُسْتَشَارَ فَنَاطَ الْأُمُورَ كُلَّهَا بِهِ وَأَمَرَ أَهْلَ
الْمَمْلَكَةِ بِطَاعَتِهِ وَكَانَ هَامَانُ عَدُوًّا لِلْيَهُودِ فَسَأَلَ أَصْحَابَ الْفَالِ وَالطَّيْرَةِ عَنْ أَشْأَمِ وَقْتٍ لِبَنِي
إِسْرَائِيلَ فَقَالُوا فِي إِذَارَاتِ صَاحِبِهِمْ مُوسَى وَأَشْأَمُ يَوْمٍ فِيهِ الرَّابِعُ عَشَرَ وَالْخَامِسُ عَشَرَ فَكَتَبَ
إِلَى الْآفَاقِ بِالْقَبْضِ عَلَى الْيَهُودِ فِي ذَلِكَ الْيَوْمِ وَقَتْلِهِمْ وَكَانَ أَهْلُ الْمَمْلَكَةِ يَسْجُدُونَ لَهُ وَيُكْفِرُونَ^{١٥}
بَيْنَ يَدَيْهِ سِوَى مَرْتَخَا الْإِسْرَائِيلِيِّ أَخِي أَسْتَرِ أَمْرَأَةِ الْمَلِكِ فَحَقَّدَ عَلَيْهِ هَامَانُ وَأَضْمَرَ لَهُ الشَّرَّ فِي
ذَلِكَ الْيَوْمِ وَفَطَنَتْ أَمْرَأَةُ الْمَلِكِ لَهُ فَأَضَافَتْهُ مَعَ وَزِيرِهِ هَامَانَ ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ فَلَمَّا كَانَ الرَّابِعُ سَأَلَهَا
الْمَلِكُ أَنْ تَرْفَعَ حَوَائِجَهَا فَاسْتَوْقَبَتْهُ نَفْسُهَا وَأَخَاهَا مِنَ الْقَتْلِ فَقَالَ وَمِنْ الَّذِي أَجْتَرَأَ عَلَيْكَمَا
فَأَشَارَتْ إِلَى هَامَانَ فَقَامَ الْمَلِكُ صَاحِبًا مِنْ مَجْلِسِهِ وَأَهْوَى هَامَانُ إِلَى الْمَرْأَةِ يَسْجُدُ لَهَا وَيُقَبِّلُ رَأْسَهَا
وَيَتَدَفَّعُ فَتَخَيَّلَ إِلَى الْمَلِكِ أَنَّهُ يُرَاوِدُهَا عَنْ نَفْسِهَا فَالْتَفَتَ وَقَالَ أَوَقَدْ بَلَغَ مِنْ جُرْأَتِكَ أَنْ
طَمِعْتَ فِيهَا فَأَمَرَ بِقَتْلِهِ وَسَأَلَتْهُ اسْتَبِيرَ أَنْ يَصْلِبَهُ عَلَى الْحَشَبَةِ الَّتِي كَانَ هَيَّأَهَا لِأَخِيهَا فَفَعَلَ بِهِ
وَكَتَبَ إِلَى الْآفَاقِ بِقَتْلِ أَصْحَابِ هَامَانَ فَقَتَلُوا فِي الْيَوْمِ الَّذِي أَرَادَ قَتْلُ الْيَهُودِ فِيهِ وَهُوَ الْيَوْمُ
الرَّابِعُ عَشَرَ فَنُفِخَ الْفَرْحُ بِقَتْلِ هَامَانَ وَيُسَمَّى عِيدُ الْمَجَلَّةِ وَيُسَمَّى أَيْضًا هَامَانَ سِوَى لَاتِهِمْ يَعْلَمُونَ
شع P d حامليها L رحايلها RP c وثلث Mss. b ما رائته P ما راتبه R a

طبيث له راس واحد في السنة الناقصة ورأسان في التامة والمعتدلة وعدد أيامه تسعة وعشرون يوما، واليوم الخامس فيه هو أول ظهور الظلمة وذلك أن تلبا ملك^ه الروم طالبهم بالتوراة وأكرههم على نقلها الى اليونانية وحملها الى خزائنه فرعوا أنها المعروفة بتوراة السبعين وأظلمت الدنيا لذلك ثلاثة أيام بلياليها^ه وفي الثامن صوم^ه وهو آخر الأيام الثلاثة المظلمة لهذا السبب المذكور، وفي التاسع صوم أمروا به ولا يعرف سببه^ه وفي اليوم العاشر منه صوم^ه وهو اليوم الذي ورد فيه جتتصر وحاصر بيت المقدس^ه

شقط له راس واحد وهو ثلثون يوما وصومه وهو اليوم الخامس منه سببه موت الصديقين في أيام يوشع بن نون ومنهم من يجعله يوم الاثنين الذي يقع بين العاشر والخامس عشر منه^ه وفي اليوم الثالث والعشرين صوم الفتنة^ه والسبب فيه أن سبط بنيامين طغوا وبغوا وعملوا عملا قوم لوط وأجتاز عليهم رجل مع امراته وجاريتته الى بيت المقدس للحج فأضافه رجل من اهل بلده فلما جن الليل اخذ اهل القرية باب الدار يطلبون الضيف للفاحشة فعرض عليهم صاحب الدار ابنته فقالوا لا حاجة لنا فيها ثم اعطاهم جارية الضيف فوطئوها كل الليلة وقصصت تحبها عند ابتلاج الصبح فقطعها صاحبها اربا اربا على عدد الاسباط وأنفذ الى كل سبط منهم واحدا من اعضائها ليغيظهم بذلك فاجتمعوا وحاربوا ذلك السبط فلم يبقوا بهم ثم صاموا هذا اليوم وتضرعوا اليه حتى نصرهم عليهم وقتل من سبطه اربعون الفا ومن سائر الاسباط سبعون الفا^ه

اذار الاول وهو شهر الالبس في السنة العتور ويعدم^ه في البسائط فلا يكون فيها معدودا وله راسان وعدد أيامه ثلثون وليس فيه صوم ولا عيد^ه اذار الثاني وهو الاصلي ويطلق في البسائط ولا يضاف الى شبهة^ه نكرنا في تقدم الاول وله راسان وعدد أيامه تسعة وعشرون^ه وفي اليوم الذي مات فيه موسى بن عمران وانقطع المن والسلوى بموته^ه وفي اليوم التاسع صوم فرضه بنو اسرائيل على انفسهم حين وقعت المنازعة

PR سبطه اربعين L c العتور PR الغيبة L b لما الملك für المالك R a
سهة L سهة RP f وتعدم R وتقدم PL e سبعين Mss. d سبط واربعين
السابع صوم وهو اليوم g Lücke, zu ergänzen

اسرائيل فصاموا ومنهم^a من يُخَالِفُ فَيَجْعَلُهُ يَوْمَ الاثنين الذى يقع بين ثمانٍ تَخْلُو منه وبين الثالث عشر وهو ما لا^b يُشْبِهُ طَرِيقَةً لائِقَةً^c بمذاهب اليهود بل هي بأقوال النصرى أَشْبَهُ والمُعْتَمَدُ عند الجمهور في صيامهم ما ظَهَرَ مَوْقِعُهُ من الشهر دون الاسبوع ٥
 كسليو له راس واحد في السنة التامة وعدد ايامه ثلثون يوما في السنة المعتدلة والتامة
 ٥ وتسعة وعشرون في الناقصة وفي اليوم الثامن صوم^d سببه احران^e يهوياقيم القراطيس المسماة
 قينوث وتفسيره النباح^f وكان فيها وعد^g الله جاء بها ارميا النبي في حال وصف بنى اسرائيل
 في مستقبل^h الزمان وما يصيبهم من المكارة وانقذها على يدى بوروخ بن نريونⁱ فرمى بها
 يهوياقيم الى النار فضوعقت عليهم النباح^j ومنهم من يُخَالِفُ فَيَجْعَلُهُ يَوْمَ الخميس الواقع
 بين التاسع^k من الشهر والخامس عشر منه و ليلة الخامس والعشرين اول عيد الحنكة
 ١. ومعناه التنظيف وهو ثمانية ايام يسرجون في الليلة الاولى باسم كل من في الدار سراجا واحدا
 على الباب في الدهليز وفي الثانية سراجين وفي الثالثة ثلثة الى ان يكون في الثامنة يريدون
 بذلك انهم يريدون الشكر لله يوما فيوما بتنظيف بيت المقدس وتقديسه وذلك ان
 اخشطينوس ملك اليونانيين غلب عليهم وقهرهم سنة^l وكان يفرع النساء قبل الهداه الى
 أزواجهن في سرداب اخرج منه حبلى الى خارج عليهما جلدجلان معلقان فان احتاج الى
 ٥ امرأة حرّك الايمن فتدخل عليه فاذا فرغ منها حرّك الايسر فحلى سبيلها وكان في بنى اسرائيل
 رجل له ثمانية بنين وابنة واحدة قد خطبها اسرائيل فلما استهداها قال له ابوها امهلنى
 فاني بين امرين ان نقبلها اليك افرعها هذا الملعون فلا تحل لك بعد ذلك فان امتنعت عليه
 اهلكنى ثم عيّر^m ولده بذلك فاغتاطوا وانفوا وانتزىⁿ اصغرهم فلبس ثياب النساء وخبأ^o خجرا
 بثيابه^p واتى باب الملك متشبها بالزواني فلما حرّك الحبلى الايمن ادخل عليه فحين خلا به قتله
 ٢. واجتزأ راسه وحرّك الحبلى الايسر فأخرج ونصب راسه فعيد بنو اسرائيل ذلك اليوم وبعده على
 عدد اخوة ذلك الفتى والله اعلم ٥

^a Mss. منهم ^b لا fehlt in Mss. ^c لائقة fehlt in R. ^d PR السام ^L السام
 التاسع عشر ^g Mss. بوروخ سريون ^L بوروخ سريون ^f RP بوروخ سريون ^e Mss. معبد ^h Mss. البيام
 سببه ^h Mss. ⁱ Mss. سب ^k Mss. جلدجلان معلقين ^j Mss. ^l Mss. وانهى ^m Mss. ⁿ Mss. ^o Mss. ^p مانه

المفروض من بين سائر الصيام فاتحها نوافل ويصام هذا التبور من قبل غروب الشمس من اليوم التاسع بنصف ساعة الى ما بعد غروبها في اليوم العاشر بنصف ساعة تمام خمس وعشرين ساعة وكذلك سائر الصيام النوافل تصام على مثل ذلك ولاجله لا يمكن ان يتوالى عندهم يوماً صوم فان ساعة بينهما تشتركة^{هـ} ويعدم الإفطار^و وزعم يعقوب النقرسى^{هـ} ان ذلك مخصوص بهذا اليوم فلما سائر الايام فانه يجوز ان يصام على مثل ما عليه المسلمون وفي هذا اليوم كثر الله موسى بن عمران وصومه كفارة لكل ذنب على وجه الغلط ويجب على من لم يصمه من اليهود القتل عندهم وفيه يصلى خمس صلوات ويسجد فيها وليس ذلك في سائر الاعياد واليوم الخامس عشر عيد المظال^ا وايامه سبعة متوالية فيها يستظلون بأغصان الخلاف والقصب وغيرها في صكون دورهم وذلك فریضة على المقيم دون المسافر ويبطل فيها الاعمال لان الله تعالى يقول في السفر الثالث من التوراة وفي خمسة عشر من الشهر السابع عيد المظال فلا تعملوا سبعة ايام وحجوا قدام الله حجا واجلسوا في المظال يبت آل اسرائيل كلهم سبعة ايام ليعلم احقابكم اني اجلست بنى اسرائيل في المظال اذ اخرجتهم من مصر ويستعمله جماعة اليهود وذكر ابو عيسى الوراق في كتاب المقالات ان السامرة لا تعيده^ب واخر يوم من عيد المظال وهو اليوم السابع منه والحادي والعشرون من الشهر يسمى عرافا وفيه وقف العمام على رؤوس^ج بنى اسرائيل في التيه وفيه عيد الجمع لان اليهود تجتمع في هارها من بيت المقدس حاجين ويصوفون بارون الذي في كنائسهم شبه المنبر^د واليوم الثاني والعشرون عيد التبريك وهو استكمال الاعياد ويبطل فيه الاعمال ويؤمنون ان التوراة فيه استتم نزولها وسلمت الى ائمتهم لنوضع في الصلوات وفي الكنائس وفيه يخرجون التوراة ويتبركون بها ويتغافلون بنشرها وقرأتها^{هـ}

٢٠ مرحشون له رأسان ابدا وعدد ايامه ثلثون في السنة التامة وتسعة وعشرون في المعتدلة والناقصة وليس فيه عيد^ف وفي السادس منه صوم صيديقيا وسببه ان جحش نصر قتل اولاد صيديقيا وهو بين ايديهم فيصبر ويجلد ولم يبك ولم يظهر الجرع ففقت^ز عيناه فاعتمر بنو

المسر P الميسر R d والتعصب R c العرسى PR b مشترك R يشترك L a
فقت L فعنت P فعمت R g فيهم Mss. f السربل R الشريك LP e

وثمانين نفرا في بئر أُجِمت عليهم فأغتم بنو إسرائيل وصاموا يومَ مَقْتَلِهٖ ، وفي اليوم الخامس صوم^ه عقيبا وسببه أنه أُكْرِهَ على عبادة الصنم فألقى فجلس في صندوق حتى مات جوعاً وحوله أصحابه عشرون نفرا محبوسين ، وفي اليوم السابع صوم العذاب وذلك أن داود لما عدّ بنى إسرائيل أُعْجِبَ بِعِدَّتِهِمْ وَتَحَيَّرَ^ه أولئك بكثرتهم فغضب الله عليهم وأرسل ناثان النبي الى داود وجماعة الشعوب يُنذِرُهُم بالسيف والقحط وموت الفجاءة وظهر أنذاره فحافوا وصاموا هذا اليوم ، وفيه قتل بنو إسرائيل بعضهم بعضا بسبب عبادتهم العجل^ه وعندهم أن هارون هو الذي عمّله وكذلك ذُكِرَ في التوراة وحدثني يعقوب بن موسى النقرسي^د اليهودي بجرّجان^د أن موسى عليه السلام لما أراد الخروج مع بنى إسرائيل عن مصر وكان يوسف النبي عليه السلام أوصاهم أن يخرجوا وتابوته معهم وكان مدفونا في قعر النيل وماؤه يجرى فوقه فلم يمكن موسى إخراجه فاخذ كاغدة وقطع منها شيئا كهيئة السمكة وقرأ عليها ونفث وكتب وطرحها في النيل ومكث هونا ينتظره^ه ولم يتيّن له أثر فأخذ كاغدة أخرى وقطع ما صورته^ف عجل^ه وكتب عليها وقرأ ونفث وأراد أن يلقبها في الماء كما فعل أولا إذا التابوت قد ظهر فطرح ما كان في يده من صورة العجل فاخذها بعض من حضر فلما كان وقت غيبته الى الجبل لمناجاة الرب وصاح بنو إسرائيل بطول مقامه فيه ولازموا هرون وطالبوه بان يقيم لها ثانيا عن موسى لا شك هنالك أعيّت عليه العجل وقال أنتوني بجميع حلي نسائك وكان ذلك منه تأخيرا لعلمه أن النساء لا يجعلن المسامحة حليهن فعسى أن يرجع موسى قبل ذلك وأنفق اتهم أعطيتها العجل ما أمكن وأحضروا هارون فأذا بها وسبكها لما كانت آلا كسائر السباثك^ه واعد ذلك تعجيلا ورجاء لرجوع موسى والوقوف على خبره وكان معه صورة ذلك العجل حاضرا فقال في نفسه أنه كان ظهر من صورة السمكة آية عجيبة فأنظر ما ذا يكون من صورة العجل ٢. وإخذها وطرحها في الذهب المذاب فلما قرغ وصب تشكّل منه عجل له خوار فأفتتن الناس حينئذ وما كان هرون تتعدّه ، وفي اليوم العاشر منه صوم الليبور ويدعى العاشر^ه وهو الصوم

بهرجان R d المقرسى R المقرسى P c وحمر PR b صوما Mss a
 كباير السايك R كسام السائك P g صورة Mss f ومكت هونا ننظره R e
 كسام السباثك

ودبور أو جنوب عند القبط^a وفي التاسع والعشرين نوء عند اوقطيس واودكسس ودبور
أو جنوب عند ابرخس ولم يذكر احد القدماء في اليوم الثلاثين شيئاً لا في الهواء ولا في
غيره ه فهذه هي الايام المستعملة في الروم وقد ركبنا فيها جميع ما ذكره سنان في كتاب
الانواء فهذه كانت جوامعهم ولم نخل بشيء مما اتصل بنا فيها^ه وانما نسميها باسماء السريانيين
لنتعارف الناس بها ولان ذلك راجع الى معني واحد فلندكر الآن ما يستعمله اليهود في شهورهم
بأذن الله عز وجل ه

القول على ما يستعمله اليهود في شهورهم

فنقول ان قد بان لنا كيف السبيل الى معرفة رأس سنتهم وكيفيتها وفرغنا من تحصيل ذلك
بالحساب والجداول وترتيب شهورهم وبرؤوسها وأعداد ايامها فقد وجب ضرورة ان نبين اعيادهم
وايامهم المشهورة فان مع المعرفة بها نعاين^ز العلة التي لأجلها لا يجوز أن يكون رأس السنة
في ايام مفروضة فلنبتدى باول شهورهم

تشرى هو ثلثون يوماً وله راس واحد ولا يكون اوله كما قدمنا يوم احد ولا اربعاء ولا جمعة
واذا وقع الحساب في احدها اُقبل وجعل اوله اليوم الذي يليه ان صلح او اليوم الذي
ه يتقدمه ان كان التالي لا يصلح بالشرائط المشروطة في جدول الحدود^ه المثبت فيما تقدم
وهذا من فعلهم يسمى الدحي^ز واول يوم منه عيد رأس السنة ينقح فيه بالبوق والسواقر
وفي قرون الالباش ويبطل فيه العمل كما يبطل في السبوت وفيه زعموا قرب ابراهيم ابنه اسحق
عليهما السلام ففدى باللبش والذبيح عند اهل الكتاب اسحق وفي القرآن نص على انه اسمعيل
وذلك في سورة الصافات وروى عن النبي صلى الله عليه وسلم انه قال انا ابن^ح الذبيحين يعني
عبد الله بن عبد المطلب واسماعيل ويتشعب اللام في المسئلة ثم الله اعلم وفي اليوم الثالث
صوم كدليا وهو ابن احيقام خليفة نحت نصر على بيت المقدس وقتل في هذا اليوم مع اثنين

L بنا فيها Für d Mss. حل c Mss. كان b Mss. القبط für ابرخس R a
وان Mss. g معاين f R اليونانيين e Mss. ما فيها R ساقها P
الحدود h Mss.

الدَّوَاءُ الى اربعين يوماً وفي السادس دبور عند القبط وفي السابع كدورة في الهوآء عند
 فيلفس ونوء عند دوسيثاوس وفي الثامن دبور ونوء عند القبط وليس في التاسع شيء
 مذكور وفي العاشر الهوآء غير متزوج عند دوسيثاوس وفي الحادى عشر تسكن الرياح
 الشماليّة عند قاسم وفي الثانى عشر جنوب عند اودكسس وفي الثالث عشر نوء عند قالبس
 هـ وقرونون وفي الرابع عشر تسكن الرياح الشماليّة عند اودكسس ونوء عند ذيوقريطس
 ومطرونورس ولا يظهر الخُطاف بعد هذا الوقت وفي الخامس عشر بلل وندى عند دوسيثاوس
 وامطار ونوء عند القبط وفي السادس عشر كدورة في الهوآء ومطر في البحر عند ابرخس
 وفيه في السنة البسيطة وفي السابع عشر في غيرها يكون الاستواء الثانى وهو اول يوم من
 خريف العجم وربيع الصين زعموا وقد بيّنا استحالة ذلك قالوا فإيهب فيه من الرياح فهو
 انفسائى والنظر الى السحاب الذى يرتفع فيه يهزل الجسد ويضئ الروح وأظن ان ذلك
 لاستشعار الخوف من البرد وأدبار الطبيعة ومن عيافته القيام من الرقاد ساجداً والتندخس
 قبل اللام بالطرفاء وقيل ان العاقر العقيم اذا نظرت فيه الى الشها ثم تكحت حبلت وقالوا
 ان في ليلته تعذب مياه البحار وقد تقدم امتناع ذلك وهذا الاستواء الثانى بزيج
 السند هند عيد عظيم للهند بمنزلة المهرجان للفرس يتهاون فيه كل مال جليل وجوهر رفيع
 هـ ويجتمعون فى الهياكل وبيوت العبادات الى نصف النهار ثم يخرجون الى منزهاتهم ويجمعون
 فى مجالسهم ويخضعون للزمان ويتواضعون لله عز وجل هـ وفي السابع عشر امطار فى البحر
 وكدورة فى الهوآء عند مطرونورس وفي الثامن عشر دبور ثم صبا عند القبط وفي
 التاسع عشر بلل وندى عند اودكسس ودبور ورش ومطر عند القبط وفيه يرجع الماء من
 أعلى الشجر الى عروقها ولم يذكرها فى الثانى والعشرين شيئاً وفي الثالث والعشرين مطر
 ٢. عند اودكسس ودبور او جنوب عند ابرخس ولم ينقل عنهم فى الرابع والعشرين شيئاً
 وفيه تقوم سوتى ثعالبة وزعم اصحاب التجارب ان فيه ينظر قاضى ربح فبنت على هوبها الى
 الليل او الى الزوال فانها تكون اذوم رياح السنة وسَمَوْا هذا اليوم بانقلاب الرياح وفيه يجىء
 الغربان البقع فى اكثر البلدان وفي الخامس والعشرين نوء عند ابرخس واودكسس هـ

fehlt in *Mss.* وفيه فى السنة البسيطة *a* *b* fehlt in *LP.* واودكسس

وحرّ وكُدورة في الهواء عند القبط ولم يُدَكَّر في الحادى والعشرين شىء وفي الثانى
والعشرين دبور ورعد عند اوزكسس ونوء وهواء ردىء عند قاسر والقبط وفي الثالث
والعشرين دبور عند القبط وفي الرابع والعشرين نوء عند اوزكسس ومطرونورس ويَقْتَرُ
فيه الحرّ قليلا وذلك حين تَقْطَعُ الشمس من برج السنبله ستّ كَرَجْ وفي الخامس والعشرين
نوء عند اوزكسس وجنوب عند ابرخس وحرّ عند القبط وفي السادس والعشرين رياح
تَسْتَدِيرُ عند ابرخس وبينه وبين اول ايام العاجوز نصف سنة سواء وفيه يَكُرُّ الحرّ لَانْصِرَافِه
كما يَكُرُّ القَرُّ هناك عند انصرافه وفي سبعة ايام آخرها اول ايلول وتَسْمِيها العرب وَقْدَة سَهِيل
وفي رياح طلوع الجَبْهَة لَنْ سَهِيل يَطْلُع قريبا منه فيَغْلِبُ نكرة على ذِكْرِها ويكون الهواء في
هذه الايام اَحْرَمًا قبلها وبعدها ثم تطيب الليالى عقيب ذلك وهو أمر متعارف عند العامة
١٠. لا يكاد يُخْطِئُ قل محمد بن عبد الملك الربّات

بَرْدُ الماء وطال اللَّيْلُ وَالتَّدَّ الشَّرَابُ وَمَضَى عنك حَزِيرَانُ وَتَمُوزُ وَأَبُ

وفي السابع والعشرين نوء عند فيلفس وفي الثامن والعشرين دبور عند القبط وفي
التاسع والعشرين امطار ورعد وتَسْكُنُ الرياحُ الحوليّة عند اوزكسس وابرخس وفي الثلاثين
نوء عند ابرخس وفي الحادى والثلاثين تَسْكُنُ الرياحُ الحوليّة عند بطلميس وفيه عند
١٥ اوزكسس رياح مُتَنَقِّلَةٌ وعند قاسر رياح ومطر ورعد وعند ابرخس رِيحُ الصَّبَا ٥

ايلول في اليوم الاول منه نوء وسكون الرياح الحوليّة عند قالبس وفيه تقوم سوق بمنبج وفي
الثاني كُدورة في الهواء عند مطرونورس وذكر قونون أنّ الرياح الحوليّة تَنْقُصُ فيه وفي
الثالث رِيح ورعد وكُدورة في الهواء عند اوزكسس وبَلَدٌ وَنَدَى عند ابرخس وَضَبَابٌ وَحرّ
ومطر ورعد عند القبط وفيه يُبْتَدِئُ بإيقاد التَّيْرَانِ في الأَرْضَيْنِ الباردة وفي الرابع كُدورة
٢٠ في الهواء واختلاف عند قالبس وأوقطيمن وفيلفس ومطرونورس ومطر ورعد وريح متَنَقِّلَةٌ عند
اوزكسس وفي الخامس رياح متَنَقِّلَةٌ ٥ وامطار وتَسْكُنُ الرياحُ الحوليّة عند قاسر وأمطار وهواء
شَاتٍ في البحر وريح جنوب عند القبط وفيه يَتَصَرَّمُ القَيْطُ ٥ وَيَجِئُ زَمَانُ الْقَصْدِ ٥ وَشُرْبُ

تصرم القيط R. تتصرم القبط L. تصرم القبط P c منقلة R b العسا R a

d Mss. الفصل

سوق بَسْلَمِيَّة^٥ أسبوعين وفي الثلاثين تَهْبُ الرياحُ الحُولِيَّةُ عند اوندكسس ودبور وحر
 عند القبط وفي الحادى والثلاثين جنوب عند قاسر^٥
 أب في اليوم الاول حر عند ابرخس ولم يذكر في اليوم الثانى شىء وفي الثالث ربما
 سَقَطَ نَدَى عند اوندكسس ونوسيتاوس وفيه نوء عند قاسر وفي الرابع حر شديد عند
 ه اوندكسس وفي الخامس حر وركود الهواء واختناقه ثم تَهْبُ رياحٌ عند نوسيتاوس والقبط وفيه
 تَقْرُومُ سَوِّقٌ بِأَذْرَعَاتٍ خَمْسَةِ عَشَرَ يَوْمًا وكذلك بِالْأُرْدُنَّ ونواحي فلسطين ولم يذكر في
 السادس ولا فى السابع شىء وفي الثامن يَرْكُذُ الهَوَاءُ وَيَخْتَنِفُ عند قالبس وريح وحر
 شديد عند القبط وذكر سنان أن الهواء فيه كثيرا مَا يَتَغَيَّرُ وفي التاسع حر وهواء راكد
 عند اوقطيمس وقاسر وعند القبط جنوب وكُدُورَةٌ فى الهواء وفي العاشر حر وهواء راكد
 ا. عند اوندكسس ومطر ونورس ونوسيتاوس ونوء عند ذيوقريطس وهو وقت اشتداد الحر جدًا
 وفي الحادى عشر يَسْكُنُ هبوبُ الرياحِ الشماليَّةِ عند قالبس واوقطيمس وفيلفس وريح صَعْبَةٌ
 جدًا عند اوندكسس وَتَهْبُ رياحٌ مُخْتَلِفَةٌ معًا عند ابرخس ورَعْدٌ عند القبط وزعم سنان أنه
 لا يُخْطِئُ في التَّغْيِيرِ وقال ما أَعْلَمُ أَنَّهُ صَحَّ لِي وَلِئِنْ عَنَى بِأَحْرَبَةِ التَّغْيِيرَاتِ دَلَالَةٌ يَوْمٍ مِثْلِ هَذَا
 فَأَنَّهُ لَا يَكَادُ يُعَدُّمُ فِيهِ تَغْيِيرُ الهَوَاءِ إِلَى الطَّيْبَةِ وهو أولُ يومٍ يَبْتَدِئُ فِيهِ هَوَاءُ الْعِرَاقِ أَنَّ طَيِّبَ
 ه افرما كان واضحا وربما كان يسيرا فَأَمَّا أَنَّهُ يَخْلُو مِنْهُ فَلَا يَكَادُ يَقَعُ قَالِ وَمِنَ الْقَدَمَاءِ مَنْ جَعَلَهُ ابْتِدَاءَ
 الهَوَاءِ الْحَرِيفِيِّ وَمِنْهُمْ مَنْ جَعَلَ ذَلِكَ فِي الْيَوْمِ الَّذِي بَعْدَهُ قَالِ وَكَانَ ثَابِتٌ يَقُولُ مَتَى لَمْ يَقَعْ مَا وَضَعْنَاهُ
 فِي هَذَا الْيَوْمِ فِي السَّنَةِ النَّادِرَةِ فَلَيْسَ يَكَادُ أَنَّ يَقَعُ فِي الثَّانِي عَشَرَ وَلَا الثَّلَاثَ عَشَرَ وَلَكِنْ فِي
 النِّصْفِ مِنْ آبَ وَمَتَى وَقَعَ فِي الْحَادِي عَشَرَ فَلَا بُدَّ لِلنِّصْفِ مِنْ أَنَّ يَتَجَدَّدُ فِيهِ فَصْلٌ طَيِّبٌ
 الهَوَاءِ وَأَنَّ قَلَّ وفي الثَّانِي عَشَرَ حر عند اوقطيمس والقبط وفي الثَّالِثَ عَشَرَ نوء وهواء
 ٢. راكد عند قاسر وقال سنان ربما كان للهواء فيه تَغْيِيرٌ فِي الشَّأْنِ وليس في الرَّابِعَ عَشَرَ ولا
 فِي الْخَامِسَ عَشَرَ ذَكَرَ شَيْءٌ وفي السَّادِسَ عَشَرَ نوء عند قاسر وفي السَّابِعَ عَشَرَ نوء عند
 اوندكسس والثَّامِنَ عَشَرَ خَالَ عَنْ ذِكْرِ شَيْءٍ وَقِيلَ بَأَنَّ فِيهِ يَنْقَطِعُ السَّمَائِمُ وفي التَّاسِعَ
 عَشَرَ نوء ومطر وريح عند ذيوقريطس ودبور عند القبط وفي الْعِشْرِينَ نوء عند نوسيتاوس

بسملة R بسليمة PL a

الذئب	المجدي	الطالع القوس	العقرب	الذئب
	الرأس كه	المشتري	القمر يطى	
الحوت				السنبلة
الاسد	زحل كوم راجع	المريخ ب ن الزهرة كط .	الشمس حى كه الذئب عطار كه ز	الاسد
	الثور	الجوزاء	السرطان	

وفى الرابع والعشرين رباح عند فيلفس ومطرونورس وتهب الرياح الحولية عند اودكسس
وفى الخامس والعشرين جنوب عند اودكسس وقاسر وعند القبط دبور او جنوب وفيه ينهى
عن الجباع والتعب لانه صميم الحر ويمد نهر جيجون فيه وفى السادس والعشرين جنوب
وحرر عند فيلفس وماطن ومطرونورس وديموقريطس وابرخس وفى السابع والعشرين ندى
ه وبلد وهواء مختلف عند اوقطيمس ودوسيتاوس وهذا الاختلاف فى الهواء يعرض اكثره من
أطباق السماء مع ركود الهواء وربما يكون ذلك طبيعة للموضع مع خلافة عن هذا السبب
مثل ما وراء القنطرة التى ذكر الجيهاى انه نصبها أهل الصين فى الدهر الاول من رأس جبل
الى راس جبل آخر فى الطريق الذى من ختن الى ناحية بيت خاقان فان من جاوزها يدخل
فى هواء يأخذ بالانفاس ويثقل اللسان فيموت فيه كثير من المارين عليه ويأجو كثير وأهل
اثبتت يسمونه جبل السم وفى الثامن والعشرين لم يذكر شيء وفى التاسع والعشرين
ابتداء الرياح الحولية عند دوسيتاوس وحرر عند القبط وفيه تقوم سوق بصرى شهرا وتقوم

وس P مطرونورس R a

سَمَتِ الرُّوسُ معَ أَبتدائها في الاحْدَارِ في الفَلَكِ الخَارِجِ المَرْكَزِ عَنِ الأَوَجِّ وَكانَ ذلكَ في زمانِهِ
 موافِقاً لِطُلُوعِ الشَّعْرى فَاطْلَقَ القَوْلَ بِهِ عِلْماً مِنْهُ أَنَّ حَقِيقَةَ الحَالِ لَا تَخْفَى عَلَى مَنْ ارْتَضَى
 بِالْعِلْمِ فَلَوْ أَنَّ كَوْكَبَ الشَّعْرى تَحَرَّكَ حَتَّى بَلَغَ رَأْسَ الجَدَى أو الحَمَلِ لَمَا انْتَقَلَ مَعَهَا الزَّمانُ
 الْمُنْهَى فِيهِ عَنِ تَنَاوُلِ الأدْوِيَةِ ٥ وَذَكَرَ سَنانٌ في كِتابِ الأَنْواءِ أَنَّ للرُّعاةِ خَاصَّةً سَبْعَةَ أَهْلِ
 ٥ معدودَةٍ مِنْ أَوَّلِ تَمُوزَ تَجْرِي تَجْرِي أَيَّامَ الباحِرِ في الاستِدْلالِ بِها عَلَى أحوالِ شَهِرٍ شَهِرٍ مِنْ شُهورِ
 الشِّتَاءِ وَتُعَرَّفُ بِبَوَاحِيرِ الرُّعاةِ وَيَقَعُ فِيها أحوالُ الهَوَاءِ مُبَايِنَةٌ لِمَا قَبْلُها وَبَعْدُها وَلَطُخَ مِنْ غَيْمٍ
 لَا تَكَادُ تَحُلُو مِنْهُ كُلُّها أو بَعْضُها ٥ وَفي التَّاسِعِ عَشَرَ دُبُورِ أو حَرِّ عِنْدَ القِبْطِ وَفِيهِ تَشْتَدُّ
 كِلَابُ البَحْرِ وَيَعْظُمُ صَرُّها ٥ وَفي العَشْرِينَ دُبُورِ أو ما يُشَبِّهُهُ عِنْدَ القِبْطِ وَذَكَرَ اصْحَابُ التَّجَارِبِ
 أَنَّ فِيهِ يَكْثُرُ الرَّمْدُ ٥ وَفي الحَادِي والعَشْرِينَ تَهْبُ الرِّيحُ الحَوْلِيَّةُ عِنْدَ اوقطِيسَينَ وَابْتِدَاءُ الحَرِّ
 ٥ عِنْدَ ٥ قَالْبِسَ وَاوقطِيسَينَ وَمَطْرودُورسَ ٥ وَفي الثَّلَاثِ والعَشْرِينَ هَوَاءَ رَدَى ٥ عِنْدَ اوقطِيسَينَ وَابْتِدَاءُ
 الحَرِّ عِنْدَ ابرْخَسَ وَدُبُورِ حَرِّ عِنْدَ القِبْطِ ٥ وَفي الثَّلَاثِ والعَشْرِينَ هَوَاءَ شَاتٍ في البَحْرِ وَرِياحُ
 عِنْدَ فيلِفسَ وَمَطْرودُورسَ وَابْتِدَاءُ الرِّيحِ الحَوْلِيَّةِ عِنْدَ القِبْطِ ٥ وَفِيهِ أَبتَدَأَ اأَبُو جَعْفَرِ المَنْصُورُ
 بِنِباءَ مَدِينَةِ السَّلامِ وَهي الَّتِي تَسْمَى مَدِينَةَ المَنْصُورِ في المِجَانِبِ الغَرْبِيَّةِ مِنْ دِجْلَةَ بَغْدَادَ وَذلكَ
 فِي سَنَةِ اأَلْفِ وَارْبَعٍ وَسَبْعِينَ لِلْاَسْكَندَرِ وَاصْحَابُ اأَحْكامِ اأَلْجُومِ يَحْتَاجُونَ اإِلَى مَعْرِفَةِ امْأَثالِ هَذَا
 ٥ اأَلْوَقْتِ وَالتَّارِيخِ بِمَعْرِفَةِ اأَلْأَحْوايِلِ وَالاأَنْتِهَاءاتِ وَالاأَدْوَارِ وَالتَّسْيِيراتِ مِنْ لَدُنْهِ حَتَّى يَسْتَنْبِطُونَ
 اأَلْحُكْمَ لِأَهْلِها وَكانَ نَوَاحِثُ تَوَلَّى اأَخْتِيَارَ اأَلْوَقْتِ وَاتَّفَقَتْ هَيْئَةُ الفَلَكِ الَّتِي يَتَشَكَّلُ بِها وَمَوَاقِعُ
 اأَلْكَواكِبِ الَّتِي يَحْتَوِي عَلَيْها عَلَى مِثْلِ شَكْلِ هَذِهِ الصُّورَةِ ٥

a fehlt in *PL*. وابتداء الحَرِّ عِنْدَ *a*.

من تموز وفي آخرها وُضِعَ اللُّوحُ بارزاً لِيُطْلَعَ الكواكب وغروبها بحيث لا يَحُولُ بينه وبين السماء شيء فإن كل ما يَزْكُو في تلك السنة من الزروع يُصْبِحُ أَصْفَرَ وما لا يَصْلُحُ رَيْعُهُ منها يَبْقَى أَخْضَرَ وكذلك كان القبط تَفْعَلُ ذلك، وقد أَكْثَرَ اصحابُ التجارب من الاحْتِيَالَاتِ لَتَقْدِمَةِ المعرفة بِأَحْوَالِ السنة من هذه الايام حتى خرجوا الى جنس العزائم والرُّقَى فزعم بعضهم انه اذا هُمِدَ الى اوراقِ اثنتى عشرة من شَجَرِ الزيتون وكتب على كل ورقة اسم شهر من شهور السريانيين ثم وُضِعَتْ في هذه الليلة المذكورة في موضع نَدِيٍّ فا جَفَّ منها تلك الليلة لم يكن في الشهر الذى كُتِبَ عليها مَطَرٌ وزعم بعضهم أن فيها يُوقَفُ على كَثَرَةِ امطار السنة وقيل انها بَانَ يَنْظُرُ موضعٌ مُسْتَوٍ ليس حوله شيء يَمْنَعُهُ عن وصول الندى والريح والظِّلِ اليه ثم يُوَخِّدُ قَدْرُ ذِرَاعَيْنِ من ثَوْبٍ كَتَانٍ فيوزنُ وَيُحْفَظُ مقدارُ وزنه ثم يَبْسُطُ على ذلك الموضع ويُتْرَكُ فيه من اول الليل الى اربع ساعات منه فاذا تَمَّتْ وَزْنُ ثَانِيَةٍ فا زاد فيه فكلُّ زَنْةٍ مثقالٍ يَزِيدُهُ الْوِزْنُ الثَّانِي على الاول هو يوم مَطِيرٌ في الشهر المنسوب الى ذلك اليوم كما قَدِمْتُ ذِكْرَهُ وهذه الايام اعنى ايام البواحير مرسومة بطلوع كَلْبِ الْجَبَّارِ وهو الشَّعْرَى الْيَمَانِيَّةُ الْعَبُورُ وقد نَهَى بَقْرَاطُ في كتاب الفصول عن تناول الادوية الحارة والقصد حوالى طلوعها في زمانه بعشرين يوماً متقدمة وعشرين آخر متأخرة لأن ذلك زمان اشتداد القَيْظِ وانتهاء الحر منتهاه والصيف نفسه ١٥ مَسْحَنٌ مُخَلَّلٌ مُخْرِجٌ للرطوبات وما نهى عنه بقراط في اقلالها فاذا جاء الخريف ببرودته وببُيْسِهِ لم يُمْنَ فيه انطفاء الحرارة الغربية وقد ظن قوم ممن لم تكن لهم ذُرِيَّةٌ بالعلوم الطبيعية ولا بَصَرٌ بالاحوال العلوية أن التأثير المذكور منسوب الى جرم هذا الكوكب وطلوعه مع انتقاله وحتى اَوْفَوْا فيه وقالوا انه لِعَظَمِ جَرْمِهِ يَسْخُنُ الهوا فَتَحْتَاجُ الى أَنْ تُشِيرَ وتُعَرِّفَ موضعه وَتُحَقِّقَ عليه وقت طلوعه كما قال ابو نواس

٢٠ مَضَى اَيْلُولُ وَارْتَفَعَ الْحَرُّ وَأَخْبَتْ نَارُهَا الشَّعْرَى الْعَبُورُ

فزعم على بن على الكاتب النصراني لأجل ذلك أن أول البواحير اليوم الثانى والعشرون من تموز اشارة الى انها نُقِلَتْ بِانْتِقَالِ الكوكب وهو اعنى الشعرى دائر طول السنة في مدار واحد مواز لمعدل النهار واتما أراد بقراط بذلك الوقت صميم الصيف واشتداد الحر بقرب الشمس من

لطلوع. *c* Mss. اربعة *P* ربعة *R* وما يصلح. *a* Mss.

مطر وزايع عند ذي قريطس وريح شديدة عند القبط وفي السابع عشر ندى وحس
 عند دوسيثاوس والقبط وفي الثامن عشر ابتداء هبوب الرياح الحولية عند ابرخس وهو
 اول أيام الباحور بطباي من من ذكرها من اهل البحر والغلاحين ومن جرى لهم التجارب وذلك
 انها سبعة أيام متوالية آخرها الرابع والعشرون من الشهر ويستدلون بكل يوم منها على شهر
 الحريف والشتاء وبعض الربيع من تغيرات ويكون اكثر ظهورها في العشيات والأشجار وزعموا
 انها للسنة كأيام البحران في الأمراض الحادة فيها يظهر دلائلها والبشارة والانداز في العواقب
 من حوادث احوالها واسم الباحور والبحران مشتق في اللغة اليونانية والسرانية من حكم
 الحكم وقيل ان البحران مشتق من البحر لان بحران المريص شبيه بالهيج العارض في البحر
 المسمى مذا وجزرا وهو قريب لأن العلة في كليهما حر كات القمر وأدواره وأشكاله أما في دورة
 الكلد كالمذ يوجد أوله عند بلوغ القمر شرقه وغربه من الأفق والمجزر يوجد أوله عند بلوغه
 فلذلك نصف النهار والليل وأما في دورة له أما من نقطة اليها بعينها وأما من الشمس اليها فقد
 توجد المدود في النصف الأول من الشهر القمري أقوى وفي الثاني اضعف وكذلك يوجد
 للشمس في ذلك فعل والعجب ما يحكى عن بحر المغرب أنه يمد من ناحية الاندلس
 عند كل مغيب للشمس فينقص زهاء خمسة فراسخ أو ستة في قدر ساعة ثم يجزر ولا يخالف
 ذلك الوقت قالوا فان كان عشاء اليوم الثامن عشر غيم في الأفق فأنك ترى بردا ومطرا
 في رأس تشرين الأول وإن كان مثل ذلك في نصف الليل كان البرد والمطر في نصف الشهر
 وإن كان في وجه الصبح كان في آخر الشهر وكذلك الامر في الأيام الا أن التغير فيها بالليل
 أظهر وحيث تراه من الجوانب الاربع كان ذلك فيه وليالي الأيام محسوبة بعد أيامها كما ذكرنا
 في أول الكتاب ولأجله ظن من يقدم الليالي على الأيام أن ليلة اليوم الثامن عشر في التاسع
 عشر فجعل أول البواخير من اليوم التاسع عشر وآخرها اليوم الخامس والعشرين فاليوم الأول
 من هذه الأيام السبعة دليل على تشرين الأول والثاني على الثاني والثالث على كانون الأول
 وكذلك الى أن يكون السابع دليلا على نيسان وقد ذكر احكام التجارب انه اذا تقدم
 قبل ذلك فبعد الى لوح وزرع عليه من كل زرع وبات حتى اذا كانت الليلة الخامسة والعشرون

نوء عند ذوسيثاوس وحرّ عند القبط وفي الثامن عشر دبور وحرّ عند القبط وفي التاسع عشر مطر عند القبط وفي العشرين دبور ومطر ورعد عند القبط والحادى والعشرون خالٍ عن ذكر شىء فيه وفي الثانى والعشرين نوء عند ذيوقريطس وفي الثالث والعشرين جنوب او دبور عند ابرخس ولم يذكروا فى الرابع والعشرين شيئا وقيل فيه ه انه يبتدى السائم فى الهبوب احدا وخمسين يوما ويمد نهر جيجون وربما اخذ فى الاضرار بالشطوط وساكنيها وفى الخامس والعشرين دبور وحرّ عند القبط وفى السادس والعشرين دبور عند ذيوقريطس والقبط ولم يذكروا فى السابع والعشرين شيئا وفى الثامن والعشرين نوء عند اودكسس وعند ذيوقريطس دبور وجنوب ومطر ثم يبتدى الشمال سبعة ايام والتاسع والعشرون خالٍ عن ذكر شىء فيه وقيل ان اصحاب التجارب ينظرون ا فيه الى الندى فان كثر مد النيل وان قل لم يمد وكانت سنة جدبة وفى الثلاثين رباح عند القبط والهواء غير معتزج ولم يذكروا فى الحادى والثلاثين شيئا ه

تموز لم يذكر المذكورون فى اليوم الاول ولا الثانى شيئا وفى الثالث جنوب وحرّ عند قاسم والقبط وفى الرابع ربح عند القبط وربما كان مطر فى بلدهم وفى الخامس جنوب عند قالمس ومطرونورس وابرخس ودبور ورعد عند القبط وفى السادس جنوب عند ه قالمس ومطرونورس ودبور ورعد عند القبط وفى السابع نوء عند بطليموس وذكر سنان ان الهواء كثيرا ما يتغير وفى الثامن ندى وبلل على ما ذكره ماطن فى بلده وفى التاسع ندى عند اوقطيمس وفيلفس وريح دبور وما يليها عند القبط وفى العاشر هواء ردىء عند القبط وفيه تقوم سوق بصرى خمسة وعشرين يوما وكانت تقام فى ايام بنى اُميّة ثلاثين يوما الى اربعين يوما وليس فى الحادى عشر شىء مذكور عنهم وفى الثانى عشر دبور عند مطرونورس ورياح عند القبط وفى الثالث عشر رباح غير معتزجة عند ابرخس وذكر سنان انه كثيرا ما يكون للهواء فيه تغير وفى الرابع عشر ربح شديدة عند قاسر وابنداء هبوب الشمال عند ابرخس وحرّ عند القبط وليس فى الخامس عشر شىء مذكور عنهم وفى السادس عشر ربما كان مطر فى البلدان المطيرة عند بطليموس ويكون

خمسة عشر $a R$

واوقطيمن وفيلفس ورباح عند القبط وفي الخامس والعشرين نوء عند اوقطيمن وفيلفس
وابرخس وفي السادس والعشرين نوء عند قالبس واوقطيمن وشمال باردة عند القبط
وفي السابع والعشرين ندى وبلل عند قالبس واوقطيمن ونوء عند القبط وفي الثامن
والعشرين مطر عند مطروذورس والقبط وفي التاسع والعشرين جنوب او دبور عند ابرخس
ه وفي الثلاثين جنوب عند قاسر وليس في الحادى والثلاثين شىء مذكور^٥

حزيران في اليوم الاول ندى وبلل عند اوكسس وذوسيثاوس ودبور عند القبط وفي الثانى
دبور عند القبط وفي الثالث ريح ورش عند القبط ورعد وفي الرابع مطر عند قاسر
وفي الخامس رش عند القبط وقال سنان كثيرا ما يصدق وليس في السادس ولا السابع
ولا في الثامن شىء منقول عنهم وفي التاسع دبور ورعد عند القبط ولم يذكروا في العاشر
١. ولا للحادى عشر ولا الثانى عشر شيئا فاما للحادى عشر فهو نوروز الخليفة يفعل فيه ببغداد
من رش الماء وحثو التراب والملاعب ما هو مشهور. واما الثانى عشر فقد ذكر سنان انه كثيرا
ما يكون فيه تغير^٥ وفي الثالث عشر دبور ورش عند القبط وليس في الرابع عشر شىء
مذكور وفي الخامس عشر رش عند القبط ولم يذكروا في السادس عشر شيئا وقيل ان
فيه تغور المياه ويمد النيل وذلك لما قدمنا من اختلاف منابعها وسائر اسبابها الثلاثة على
٥. طرفى نقيص وفيه في السنة البسيطة^٥ وفي السابع عشر في غيرها الامتلاء الاكبر الذى يعظمه
العرب والعجم فتسميه ميرين ومعناه امتلاء الشمس وهو الانقلاب الصيفى وفيه يغلب النور
على الظلمة ويقع ضوء الشمس في الآبار على ما ذكر محمد بن مطيار وذلك غير كائن الا في
البلدان التى عروضها مثل الميل الاعظم فتسامتها الشمس وفيه زعت الحيوانية تننفس
الشمس في وسط السماء فيتعارف الارواح لذلك في الحر الكلى وفيه يتيمن^٥ بالنظر الى القبط^٥
٢. ويؤكل الرمان على الريف وذكروا عن ابقراط انه قال من اكل رمانة فيه على الريف اصحاء كيانا
وصفا كيموسه اربعين صباحا وحكوا عن حنة الهندى انه قال للسرى ابرويز النوم في ظل الرمان
يشفى من الداء الدوى وصاحبه معصوم من الجن ومن عيافة هذا اليوم القيام من الرقاد
في صبيحته على الجنب الايسر والتخبر بالزعران قبل الكلام وفي السابع عشر من هذا الشهر

القبط LP d يلتمس R c النبيسة Mss. b وفي Mss. a

فَاقْبَاهُ تَمِيلُ إِلَى نَاحِيَةٍ مِنْ نَوَاحِيهَا وَيُوضَعُ تَحْتَهَا شَيْءٌ إِذَا مَالَتْ فَإِذَا اسْتَوَتْ لَمْ يَكُنْ اخْرَاجُهُ
وَإِذَا كَانَ زُجَاجًا سَمِعَ تَكْسُرَهُ وَتَغْرِغَهُ وَهَؤُلَاءِ شَيْءٌ مَعْمُولٌ مَصْنُوعٌ وَمَوْضِعُهُ يَدُلُّ عَلَى ذَلِكَ
وَنَعُودُ إِلَى مَا كُنَّا فِيهِ فَنَقُولُ وَفِي التَّاسِعِ وَالْعَشْرِينَ مِنْ هَذَا الشَّهْرِ هَوَاءٌ شَاتٍ عِنْدَ قَاسِرٍ
وَرِيَّاحٌ أَوْ نَدَاوَةٌ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِي الْيَوْمِ الثَّلَاثِينَ نَوٌّ عِنْدَ الْقَبِطِ وَرِيَّاحٌ وَأَنْدَالٌ وَيَلَّلٌ
٥ وَرَشٌّ عِنْدَ قَالْبِسٍ وَأَوْقَطِيمِينَ ٤

أَيَّامُ فِي الْيَوْمِ الْأَوَّلِ رَشٌّ عِنْدَ الْقَبِطِ وَلَمْ يَذْكُرْ فِي الثَّانِي شَيْءٌ وَفِي الثَّلَاثِ رِيحٌ
وَرَشٌّ وَنَدَى وَيَلَّلٌ وَرَعْدٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِي الرَّابِعِ مَطَرٌ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَرَشٌّ عِنْدَ الْقَبِطِ
وَفِي الْخَامِسِ مَطَرٌ عِنْدَ دَوْسِيثَاوَسٍ وَقَالَ سَنَانٌ كَثِيرًا مَا يَصْدُقُ وَيَأْتِي بَنُو قَوِيٍّ وَفِي السَّادِسِ
رِيَّاحٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَمَطَرٌ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَرَشٌّ وَنَوٌّ فِيهِ ٥ بَعْضُ النَّاسِ بِإِجْرَاهُ أَوْقَاتِ الْمَطَرِ وَهُوَ
١٠ أَحِينَ تَقْطَعُ الشَّمْسُ مِنْ بَرَجِ الثَّوَرِ عَشْرِينَ دَرَجَةً وَالْأَمْرُ فِيهِ كَمَا ذَكَرْنَا فِي أَوَّلِ أَوْقَاتِهَا فِي بَرَجِ
الْعَقْرَبِ وَفِي السَّابِعِ رِيَّاحٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَقَالَ سَنَانٌ كَثِيرًا مَا يَصْدُقُ وَخَاصَّةً أَنْ أَخِيلَ ٥
الَّذِي قَبْلَهُ وَفِي الثَّامِنِ أَمْطَارٌ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَدَوْسِيثَاوَسٍ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِي التَّاسِعِ
مَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِي الْعَاشِرِ نَوٌّ وَرِيحٌ عِنْدَ قَالْبِسٍ وَأَوْقَطِيمِينَ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِي
الْحَادِي عَشَرَ نَوٌّ عِنْدَ دَوْسِيثَاوَسٍ وَشَهِدَ لَهُ سَنَانٌ بِالصِّدْقِ وَفِي الثَّانِي عَشَرَ نَوٌّ عِنْدَ
١٥ أَوْدَكْسَسٍ وَمَطَرٌ وَدُورَسٍ وَأَبْرَخَسٍ وَمَطَرٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَدُبُورٍ عِنْدَ الْقَبِطِ وَقِيلَ بَأَنَّهُ يُؤْنُ فِيهِ وَفِيهَا
بَعْدَهُ عَلَى النِّبَارِ مِنَ الْجَلِيدِ وَيَجِبُ أَنْ يَخْتَصَّ هَذَا بِمَوْضِعٍ دُونَ مَوْضِعٍ فَلَا يَكُنْ أَنْ يَكُونَ
مُطْلَقًا وَفِي الثَّلَاثِ عَشَرَ مَطَرٌ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَشِمَالٌ وَبَرْدٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِي الرَّابِعِ
عَشَرَ نَوٌّ عِنْدَ قَالْبِسٍ وَأَوْقَطِيمِينَ وَالْقَبِطِ وَفِي الْخَامِسِ عَشَرَ مَطَرٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَفِي السَّادِسِ
عَشَرَ نَوٌّ عِنْدَ قَاسِرٍ وَقِيلَ بَأَنَّهُ فِيهِ يَبْدُو أَوَّلُ السَّمَاءِ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ جَنُوبٌ أَوْ صَبَا وَمَطَرٌ
٢٠ عِنْدَ أَبْرَخَسٍ وَالْقَبِطِ وَفِي الثَّامِنِ عَشَرَ نَوٌّ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَمَطَرٌ وَرَعْدٌ عِنْدَ الْقَبِطِ

وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ نَوٌّ وَرَشٌّ عِنْدَ أَبْرَخَسٍ وَالْقَبِطِ وَلَمْ يَذْكُرْ فِي الْعَشْرِينَ شَيْءٌ وَفِي
الْحَادِي وَالْعَشْرِينَ نَوٌّ عِنْدَ قَاسِرٍ وَجَنُوبٌ عِنْدَ دَوْسِيثَاوَسٍ وَدُبُورٍ عِنْدَ الْقَبِطِ وَلَيْسَ فِي الثَّانِي
وَالْعَشْرِينَ وَلَا الثَّلَاثِ وَالْعَشْرِينَ شَيْءٌ مَذْكُورٌ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعَشْرِينَ نَوٌّ عِنْدَ قَالْبِسِ

احمل PR أحل L c اجراء R b Sic Mss. Lücke. a

والسراج الخادم نفسه وهو آله يُؤخذ جرة الماء أو دبة الدهن وتثلم في عدة مواضع من شفتيها
 ثلما لطافا وتثقب ثقبه ضيقة أسفل من فيها بالقدر الذي يفتح أن يبقى الماء في الآنية أو
 الدهن في السراج وبلا وينكس الجرة في الطشت والدبة في السراج فإن الماء والدهن يخرج
 بالثلم حتى يعلو الثقب فقط ثم إذا فني منه ما تكاد الثقب أن تظهر خرج منه ما يحفظها
 ٥ فيبقى لذلك على حالة واحدة ٥ ومثل هذه البحيرة عين ماء عذب في بلاد كيماك في
 جبل يسمى منكور مقداره كترس كبير قد استوى سطح مائه مع حافته فرما يشرب منه
 عسكر ولا ينقص أصبعاً وعند هذه العين أثر رجل إنسان وأثر كفيه بأصبعيه وربتيه كان
 ساجداً هناك وأثر قدم صبي وحوائر حمار ويسجد لها الأتراك الغزينة إذا رأوها ومثلها
 بحيرة بجال الباميان مقدار ميل في ميل على قلعة الجبل وماء القرية التي على سفحها منها
 ١٠ يتحدر من ثقبه صغيرة بقدر ما يستعملونه ولا يكتفون زيادة تفجير منها ٥ وربما كان الفوران
 في أرض سهلة قد أخذت في خزانة عالية وقد علا الفوران ما منعه عن فعله فإذا زال العائق
 فار كالقرية التي بين بخارا والقرية الحديثة كما ذكر الجيها في فيها تل قد قطعه طلاب الكنوز
 والدفاتن فاستقبلهم مياة لم يقدروا على مراجعتها وجرت دائماً إلى هذه الغاية ٥ وإن كنت
 تعجب فتعجب من موضع يسمى فيلوان بقرب المهرجان كصفحة محفورة في الجبل يترشح من
 ١٥ سقفها ماء دائماً وإذا برد الهواء جمده عليه بالطول سائلاً وسمعت أهل المهرجان يزعمون أنهم
 كثيراً ما ضربوه بالمعاول فيبس موضع الضرب ولم يزد الماء والقياس يوجب أن يبقى على
 حاله أن لم يزد ٥ بل أعجب من هذا ما حكى الجيها في كتاب المسالك والممالك من
 أمر الأسطوانتين اللتين في الجامع بغيروان ولا يدرى جوهرها ما هو فرعر أنهما ترشحان ماء
 كل يوم جمعة قبل طلوع الشمس وموضع العجب من كونه يوم الجمعة فلو قيل يوم من الأسبوع
 ٢٠ مطلقاً يحمل على بلوغ القمر موضعاً من الشمس مفروضاً أو ما يشبه ذلك ولكن يوم الجمعة
 مشترطة لا يحتمل ذلك وقد قيل أن ملك الروم أنفذ لابتياحهما وقال إذا انتفع المسلمون
 بثمرتهما خير من أن يكون حجاران في المسجد فكرة أهل القيروان ذلك وقالوا لا نخرجهما
 من بيت الله إلى بيت الشيطان ٥ وأمر الأسطوانة المتحركة التي بالقيروان أعجب من هذا

عذبة Mss. b خفها R اخفها P a

واحد فان الذي فيها من الماء يَقِفْ ولودهر لا ينصبه الى احدى الآتيتين لانتها ليست
 بأول من الاخرى ولا يمكن أن يتكافأ للانصباب الى الآتيتين كليهما لأن الآلة تخلق حينئذ
 والخلل اما غير موجود كما عليه بعض الفلاسفة واما موجود مُسَكَّ للأجسام كما عليه بعضهم
 فاذا كان ممتنع الوجود لم يوجد واذا كان مُسَكَّ للأجسام اُمسَك الماء ولم يتركه يسيل الا
 بعد أن يبدله جسم آخر ثم اذا ضمير احد طرفيها في موضع اسفل قليلا سال اليه ما في
 الآتية وذلك انه لما سفل صار اقرب الى المركز فسال اليه ثم اتصل السيلان بتخائب اجزاء الماء
 واتصالها الى أن يغنى ما في الآتية المجذوب ماؤها او يوازى سطح ماء المسيل اليها سطح الماء
 المجذوب فتؤول المسئلة الى الحالة الأولى وعلى هذا المثال عمل في الجبال بلى قد يصعد الماء في
 القوارات من الآبار بعد أن يوجد فيها مياه قوارة فان من مياه الآبار ما يجتمع بالرشح من
 الجوانب فذلك لا يصعد ويكون مأخذا من المياه القريبة اليها وسطوح ما يجتمع منها
 موازية لتلك المياه التي هي مادتها ومنها ما يفرور في القعر فذاك هو المرجو الممكن أن يفرور الى
 الارض ويجري على وجهها وأكثر ما يوجد هذا في الارضين القريبة من جبال حيث لا يتوسطها
 بحيرات ولا أنهار مياه عميقة فاذا كان مأخذا من خزائنه على من سطح الارض صعد الماء
 بالقوران اذا حصر وإن كانت خزائنه اسفل لم يتم ارتفاعه اليها ولم يتجح وربما كانت الخزائنة
 اعلى بالوف أدرع في جبال فيمكن أن يصعد الى القلاع ورويس المنارات مثلا وقد سمعت أن
 باليمن ربما حفروا فبلغوا صخرة يعرفون أن تحتها ماء فينقرونها نقرة يعرفون بتصوتها مقدار
 الماء ثم يثقبونها ثقبه صغيرة ويرونها فان كانت سليمة فوروها الى حيث فارت واذا خافوها
 عجلوا الحامها بالحص والليلس وكبس الموضع عودا على بده فان منها ربما يخشى شبه سيل
 العرم فالما الماء الذي على راس الجبل بين أبرشهر وطوس وهو بحيرة استدارتها فرسج
 وتسعى سبزود فلا يشك أن مادتها اما من خزائنه اعلى منها ولو بعدت عنها والسيلان اليها
 يسير بقدر ما يكافئ نشف الشمس وتخييرها منها فلذلك يبقى على حاله راكدا واما من
 خزائنه موازية لها فلا يزداد عليها واما أن في مخارجها سبب شبيه بالذي في مياه الدحج

موازنة P موازنة L c بادله P b دهر لا نصب R دمة الا ينصب P a
 واما في أن Mss e موازنة Mss d

مياه العيون في الشتاء اغزر فلان الغرض في احداث الجبال للمتقين الحكيم عز وجل منافع
 منها ما ذكره ثابت بن قرة في كتابه في السبب الذي له خلقت الجبال وهذا السبب هو
 الذي يتيم الغرض في تصيير مياه البحور ملحّة ومن البين أن وقوع الانداء في الشتاء أكثر
 منه في الصيف وفي الجبال أكثر منه في السهل فاذا وقعت فيها وسال ما سال بالسيول غاص
 ه الباقي في الجارى التي في تجاويف الجبال وخزن هناك ثم يأخذ في الخروج عن المنافذ التي
 تسمى العيون فلذلك صارت في الشتاء أغزر لأن مادتها أكثر فان كانت تلك التجاويف
 طيبة نقيّة خرجت المياه كما هي عذبة وإن لم يكن ذلك اكتسبت فيها صنوف الكيفيات
 وتلبست بصنوف الخواص التي تخفى علينا عليها . واما فوران العيون وصعود المياه الى فوق
 فذلك لأجل أن خزانها أعلى منها كالقوارير المعولة فان الماء لا يصعد علواً الا لذلك وكثير
 ١٠ من الناس من يعير علمه الله ما جهلوه من علم الطبيعيات نازعون في هذا المعنى واستشهدوا
 بمعاينتهم صعود الماء في أنهار وتجاري مياه كلما تباعدت مع جري الماء تصاعدت ولم يكن
 ذلك الا لجعلهم الأسباب الطبيعية وقلة تمييزهم بين الاعلى والاسفل وذلك أنهم رأوا المياه الجارية
 وسط الأودية في الجبال وهي تتسافل في مقدار ميل من الارض خمسين ذراعاً الى مائة وأكثر
 واذا حفر الزراع من موضع منه جدولاً وجعل يميله شيئاً يسيراً لم تجر فيه الماء الا قليلا حتى
 ١٥ ايعلوا على مياه الوادى علواً مقرطاً فاذا اعتقد من لا رياضة له أن تجرى الوادى على استقامة
 او بميل قليل يجبل اليه ضرورة أن الجدول يصعد علواً ولا يمكن ازالة هذا الشك عن قلوبهم
 الا بعد أن يتمهروا بالآلات التي بها توزن الارضون وتسوى وتحفر الانهار وتكرى فانهم اذا وزنوا
 الارض التي بها تجرى تلك المياه تبين لهم خلاف ما اعتقدوه أو بعد أن يراولوا العلوم
 الطبيعية ويعرفوا حركة الماء الى المركز والى الموضع الأقرب منه لا جرم أن الماء يصعد الى حيث
 ٢٠ أريد ولو الى قلل الجبال بعد أن يوجد النزول الى اسفل من مصعده ويجمع منه ما يبادل
 المكان اذا اخلاه فلا يعينه على فعله الطبيعي الا مشاركة القسرى الصناعى وهو الهواء
 وذلك كثيراً ما عمل في الانهار التي توسطها جبال لم يكن قطعها ومثاله الآلة التي تسمى
 سارقة الماء فانك اذا ملأتها ماء ووضعت كلا طرفيها في آيتين سطح ما فيهما من الماء سطح
 مشاركة d Mss. يعنيه c P اخلاء b R يعير fār يعز على a Mss.

النُّوب في مواضع محدودة نَفَقَتْ تِجَارَاتُ أَهْلِ نَوَاحِيهَا وَنَمَتْ أَمْوَالُهُمْ وَعَادَ لَهُ خَيْرٌ عَلَى النَّاسِ
يَعْمُ الشُّرَاةُ وَالْبَاعَةُ وفي الرابع والعشرين رَمَا نَزَلَ بَرْدٌ عَلَى قَوْلِ قَالِبِسٍ وَمَطْرُودُورِسٍ وَنَوَّعَ عِنْدَ
ذِي قُرَيْطُسَ وَجَنُوبٍ أَوْ مَا يَقْرُبُ مِنْهَا وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِيهِ يَمْدُ الْفُرَاتِ وفي الخامس
والعشرين رَشَ وَمَطَرٌ عِنْدَ أَوْنَكْسَسَ وَالْقَبِطِ وفي السادس والعشرين مَطَرٌ وَرَمَا نَزَلَ بَرْدٌ
عَلَى قَوْلِ قَالِبِسٍ وَأَوْقُطِيمِينَ وَنَوَّعَ وَدُبُورٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وفي السابع والعشرين نَدَى وَبَلَلٌ
عِنْدَ قَاسِرٍ وَرِيَّاحٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وفي الثامن والعشرين رِيحٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَمَطَرٌ عِنْدَ أَوْنَكْسَسَ
وَسَنَانٌ شَهِدَ لَهُ بِالْمَطَرِ مِنْ تِجَارَتِهِ وَفِيهِ زَعَمُوا تَهَبُ جَنُوبٌ فَتَمْتَدُّ الْأَوْدِيَّةُ وَالْأَنْهَارُ وليس أَمْرُ
الْمَدِّ جَارِيًا فِي جَمِيعِ الْأَوْدِيَّةِ وَالْأَنْهَارِ عَلَى حَالَةٍ وَاحِدَةٍ بَلْ يَخْتَلِفُ فِيهَا اخْتِلَافًا كَثِيرًا كَجَحْشٍ
فَإِنَّهُ يَمْتَدُّ حِينَ تَقَلُّ الْمِيَاهُ بِدَجَلَةٍ وَالْفُرَاتِ وَغَيْرِهَا وَذَلِكَ أَنَّ مَا كَانَ مُخْرَجُهُ مِنَ الْأَوْدِيَّةِ فِي
أَمْوَاعٍ أَهْرَدَ كَانَ مَآوُهُ فِي الصَّيْفِ أَزْيَدَ وَفِي الشِّتَاءِ انْقَصَ وَالْعَلَّةُ فِي ذَلِكَ أَنَّ أَكْثَرَ مِيَاهِهِ
الْأَصْلِيَّةِ مَجْتَمِعَةٌ مِنْ عَيُونٍ وَأَمَّا يَقَعُ الزِّيَادَةُ وَالنَّقْصَانُ فِيهَا مِنْ جِهَةٍ وَقَعَ الْأَنْدَاءُ فِي الْجِبَالِ
الَّتِي تَخْرُجُ مِنْهَا أَوْ تَمُّ عَلَيْهَا فَتَصُبُّ سُبُلُهَا إِلَيْهَا وَلَا يَخْفَى أَنَّ وَقَعَ الْأَنْدَاءُ فِي الشِّتَاءِ
وَأَوَائِلِ الرَّبِيعِ أَكْثَرَ مِنْهَا فِي غَيْرِهِ مِنَ الْأَوَاقَاتِ وَفِي تَجَمُّدُ فِي هَذِهِ الْأَحْيَانِ بَتِلْكَ الْمَوَاضِعِ
لَوْغُولُهَا إِلَى الشِّمَالِ وَاشْتِدَادُ الْبُرُودَةِ فِيهَا فَإِذَا أَحْتَدَمَ الْهَوَاءُ ذَابَتِ الثَّلُوجُ حِينَئِذٍ فَامْتَدَّتْ
هَاجِجُونَ وَأَمَّا مَا دَجَلَتِ الْفُرَاتِ فَخَارِجُهُمَا مِنْ مَوَاضِعٍ أَقَلَّ وَغَوْلًا فِي الشِّمَالِ فَلِذَلِكَ يَكُونُ
مُدَوْدُهُمَا فِي الشِّتَاءِ وَالرَّبِيعِ بِسَبَبِ سَيْلَانِ الْوَاقِعِ مِنَ الْأَنْدَاءِ إِلَيْهِمَا فِي وَقْتِ نَزُولِهَا وَأَحْلَالِهَا
مَا عَسَى كَانَ جَامِدًا مِنْهَا فِي أَوَائِلِ الرَّبِيعِ وَأَمَّا النَّيْلُ فَيَمْتَدُّ حِينَ يَنْقُصُ دَجَلَةُ وَالْفُرَاتِ
وَذَلِكَ أَنَّ مَتَبَعَهُ مِنْ جَبَلِ الْقَمَرِ كَمَا قِيلَ وَرَاءَ أُسْوَانَ مَدِينَةِ الْحَبَشَةِ فِي نَوَاحِي الْجَنُوبِ أَمَّا
مِنْ مُعَدِّلِ النَّهَارِ وَأَمَّا مِنْ وَرَائِهِ وَذَلِكَ مَشْكُوكٌ فِيهِ لِأَنَّ حَوَالِيَهُ غَيْرُ مَسْكُونٍ كَمَا ذَكَرْنَا فِيمَا
تَقَدَّمَ وَمِنْ الظَّاهِرِ أَنَّ جُمُودَ الرُّطُوبَاتِ هُنَاكَ مَعْدُومَةٌ الْبَيِّنَةُ فَإِنَّ كَانَتْ مَدُودُ النَّيْلِ مِنْ جِهَةِ
الْأَنْدَاءِ الْوَاقِعَةِ فَاتَّهَى لَا تَلَبُّثُ بَعْدَ نَزُولِهَا أَوْ تَجَرُّي وَتَسِيلَ إِلَيْهِ وَإِنْ كَانَتْ مِنْ جِهَةِ الْعَيُونِ
فِيَاهُهَا تَكُونُ فِي الشِّتَاءِ أَغْزَرَ فَلِذَلِكَ يَمْدُ النَّيْلُ فِي الصَّيْفِ لِأَنَّ الشَّمْسَ إِذَا قَرُبَتْ مَتَا وَمِنْ
سَمِعَتْ رُوسِنَا بَعْدَتْ عَنْ الْمَوَاضِعِ الَّتِي مِنْهَا يَخْرُجُ النَّيْلُ فَكَانَ لِذَلِكَ شَتَاوَهُاءَ فَأَمَّا لِمَ صَارَتْ

وقونون والقبط وفي السادس والعشرين مطر او دَمَقَّ عند قالبس وريح عند القبط
وفي السابع والعشرين مطر على قول قالبس واودكسس وماطن وفي باقي الشهر لم يذكروا
شيئاً وزعم سنان^١ أنَّ اليوم الثلاثين منه كثيراً ما يَأْتِي بَنُوْءُ وَاللَّهِ اعْلَمُ هـ
نيسان في اليوم الأول منه مطر على قول قالبس واوقطيمن وماطن ومطرونورس وليس في
ه الثاني ذكر شيء وفي الثالث ريح عند اودكسس ومطر عند القبط وقونون وفي الرابع
دبور او جنوب وَيَنْزِلُ بَرْدٌ وَقَالَ سِنَانٌ كَثِيراً مَا يَصْدُقُ وفي الخامس جنوب ورياح مختلفة
عند ابرخس وفي السادس نوء عند ابرخس ودوسيثاوس وشَهْدٌ لَهُ سِنَانٌ بِالصَّحَّةِ
وليس في السابع ذكر شيء وفي الثامن مطر عند اودكسس وجنوب عند القبط وفي
التاسع مطر عند ابرخس ورياح غير مُتَزَجَّةٍ عند القبط وفي العاشر رِيَّاحٌ غَيْرُ مُتَزَجَّةٍ عند
اوقطيمن وفيلفس ومطر عند ابرخس والقبط وَصَدَقَ سِنَانٌ الْمَطَرَ مِنْ تَجَارِبِهِ وفي الحادي
عشر دبور وَرَشٌّ عِنْدَ اَوْدَكْسَسَ وليس في الثاني عشر ذكر شيء وفي الثالث عشر
مطر عند قاسر ودوسيثاوس وفي الرابع عشر جنوب ومطر ورعد وَرَشٌّ عِنْدَ الْقَبْطِ وَقَالَ
سِنَانٌ كَثِيراً مَا يَصْدُقُ وفي الخامس عشر مطر وَبَرْدٌ عِنْدَ اَوْقَطِيْمُونِ واودكسس ورياح
غير مُتَزَجَّةٍ عِنْدَ الْقَبْطِ وفي السادس عشر دبور عند اوقطيمن وفيلفس وَيَنْزِلُ بَرْدٌ عِنْدَ
ه مطرونورس وفي السابع عشر دبور ومطر عند اودكسس وقاسر وَيَنْزِلُ بَرْدٌ عِنْدَ قَوْنُونِ
والقبط وفي الثامن عشر رِيَّاحٌ وَرَشٌّ عِنْدَ الْقَبْطِ والتاسع عشر خَالٍ عَنْ ذِكْرِ شَيْءٍ
وفي العشرين رِيَّاحٌ أَمَّا جَنُوبٌ اَوْ غَيْرُهَا يَكُونُ الْهَوَاءُ غَيْرَ مُتَزَجٍّ عِنْدَ بَظْلَمِيُوسَ وفي الحادي
والعشرين جنوب باردة عند ابرخس وزعم سنان^٢ أَنَّهُ يَصْدُقُ كَثِيراً وَفِيهِ يَبْتَدِئُ الْمَاءُ بِالزِّيَادَةِ
وفي الثاني والعشرين مطر عند اودكسس وهَوَاءٌ شَاتٍ عِنْدَ قَاسِرٍ وَالْقَبْطِ وَفِيهِ يَنْتَقِي عَلَى السُّفْنِ هـ
٢. في البحار وفي الثالث والعشرين جنوب ومطر عند القبط وفيه يَقُومُ سُوقٌ بِدَيْرِ آيُوبَ
وقال ابو يحيى بن كُنَاسَةَ يَغِيْبُ الثَّرِيَّا اَرْبَعِينَ يَوْماً تَحْتَ شِعَاعِ الشَّمْسِ وَقِيَامُ هَذَا السُّوقِ
أَمَّا عَمَلٌ عَلَى طُلُوعِهِ فَيُطْلَعُ أَهْلُ الشَّامِ قَبْلَ أَنْ يَطْلُعَ خَمْسَةَ عَشَرَ يَوْماً اسْتِعْجَالاً لِقِيَامِ شُمُونِهِمْ هـ
وقِيَامُهُمْ سَبْعَةَ أَيَّامٍ ثُمَّ يَعُدُّونَ مِنْهُ سَبْعِينَ يَوْماً إِلَى سُوقِ بُصْرَى وَبِقِيَامِ هَذِهِ الْأَسْوَاقِ عَلَى

a L السفر b RP سوقهم

هَيْئَةُ غَيْرِ الْفَلَكَ الْخَارِجِ الْمَرْكَزِ وَفَلَكَ التَّدْوِيرِ يَتَسَاوَى فِيهِ أَبْعَادُ الشَّمْسِ عَنِ الْأَرْضِ مَعَ
 اخْتِلَافِ الْحَرَكَةِ فَيَصِيرُ لَذَلِكَ نَاحِيَتَا الشَّمَالِ وَالْجَنُوبِ مُتَكَافِئَتَيْنِ فِي الْحَرِّ وَالْبَرْدِ ، وَيَوْمُ الْاِسْتَوَاءِ
 إِذَا حَسَبَهُ الْهِنْدُ بِزَجْجِهِمُ الَّذِي يَقُولُونَ جَهْلًا أَنَّهُ الْأَزَلُّ الْقَدِيمُ وَسَائِرُ الرِّجَاجَاتِ مُسْتَفَادَةٌ مِنْهُ
 يَكُونُ نُورُورُهُمْ عِيدًا عَظِيمًا لَهُمْ يَسْجُدُونَ فِي أَوَّلِ سَاعَةٍ مِنْهُ لِلشَّمْسِ وَيَدْعُونَ لِلْأَرْوَاحِ بِالسَّعَادَةِ
 ٥ وَالْعِبْطَةُ فِي نِصْفِهِ يَسْجُدُونَ لَهَا وَيَدْعُونَ لِلْمَعَادِ وَالْآخِرَةِ وَفِي آخِرِ النَّهَارِ يَسْجُدُونَ لَهَا
 فَيَدْعُونَ لِلْأَجْسَادِ بِالسَّلَامَةِ وَالصِّحَّةِ وَفِيهِ يَنْتَهَاؤْنَ كُلَّ عِلْفٍ نَفِيسٍ وَحَيَوَانٍ أَنْيَسٍ وَيَقُولُونَ
 أَنْ مَا يَهْبُ فِيهِ مِنَ الرِّيحِ رُوحَانِيَّاتٌ عَظِيمَةُ النِّفْعِ وَيَتَلَاخِظُ أَهْلُ الْحِجَّةِ وَالنَّارِ بَعْضُهُمْ بَعْضًا
 تَلَاخِظُ مَوَدَّةً وَيَتَوَازَنُ النُّورُ وَالظُّلْمَةُ وَفِي سَاعَتِهِ تُوقَدُ النَّيِّرَانُ فِي الْأَمَاكِنِ الطَّاهِرَةِ ، وَمِنْ عِيَاثِهِ
 الْقِيَامُ مِنَ الرَّقَادِ مُسْتَلْقِيًا عَلَى الظُّهْرِ وَشَجَرُ الْخِلَافِ وَالتَّدَخُّنُ بِعُودِهِ قَبْلَ الْكَلَامِ فَاتَهُ أَمَانٌ لِصَاحِبِهِ
 ١٠ مِنَ الْأَوْجَاعِ وَقِيلَ أَنَّ الْعَقِيمَ مِنَ الرِّجَالِ إِذَا نَظَرَ إِلَى الشُّهَاءِ فِي لَيْلَةِ هَذَا الْيَوْمِ ثَمَّ جَامَعَ أَهْلَهُ
 وَلِدَ لَهُ ، وَزَعَمَ مُحَمَّدُ بْنُ مَطْيَارٍ أَنَّ فِي سَاعَةِ زَوَالِهِ يَكُونُ طُلُّ كُلِّ شَيْءٍ نِصْفَهُ وَهَذَا أَمْرٌ جَزْئِيٌّ غَيْرُ
 كَلِّيٍّ فَاتَهُ لَا يَكُونُ إِلَّا فِي الْبِلَدَانِ الَّتِي عَرُوضُهَا بِالتَّقْرِيبِ سَبْعَةٌ وَعِشْرُونَ جُزْءًا وَفِي هَذَا
 الْيَوْمِ يُخَافُ التَّمَسَّاجُ بَنَوَاحِي مِصْرَ وَالتَّمَسَّاجُ يَقَالُ أَنَّهُ الصَّبُّ الْمَائِيُّ إِذَا عَظُمَ وَهُوَ حَيَوَانٌ
 ضَارٌّ خُصَّ بِهِ النَّيْلُ كَمَا خُصَّ بِالْأَسْقَنْقُورِ دُونَ سَائِرِ الْأَنْهَارِ وَيَقَالُ أَنَّهُ كَانَ لِحِبَالِ قُسْطَاطٍ مِصْرَ
 ١٥ طَلَسَمٌ مَعُولٌ لَهَا فَكَانَ لَا يَسْتَطِيعُ الْأَضْرَارَ حَوْلَهُ بَلْ إِذَا كَانَ بَلَغَ حُدُودَهُ انْقَلَبَ وَاسْتَلْقَى عَلَى
 ظَهْرِهِ يَعْبَثُ بِهِ الصَّبِيَّانُ إِلَى أَنْ يُجَاوِزَ نَهَايَةَ الْمَدِينَةِ ثُمَّ يَعُودُ فَيَسْتَوِي وَيَذْهَبُ بِمَا يَنْظُرُ بِهِ
 إِلَى الْمَاءِ وَأَنَّ ذَلِكَ الطَّلَسَمُ كُسِرَ فَبَطَلَ فِعْلُهُ ، وَفِي الْيَوْمِ الثَّامِنِ عَشَرَ هَوَاءُ شَاتٍ وَرِيَّاحٌ بَارِدَةٌ عِنْدَ
 دِيمُوقْرِيطُسَ وَالْقَبِطِ وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ شَمَالٌ عَلَى قَوْلِ ابْرَحَسَ وَرِيَّاحٌ وَبَرْدٌ بِالْقَدَادَةِ عِنْدَ
 الْقَبِطِ وَفِي الْعِشْرِينَ شَمَالٌ عِنْدَ قَاسِرَ وَفِي الْحَادِي وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ عِنْدَ أَوْدُكَسَسَ
 ٢٠ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ شَيْءٌ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ عِنْدَ قَاسِرَ وَمَطَرٌ عِنْدَ
 ابْرَحَسَ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ مَطَرٌ وَرَشٌّ عِنْدَ قَالْبَسَ وَأَوْقَطِيمِينَ وَفِيلَفَسَ وَنَوَّءٌ عِنْدَ
 ابْرَحَسَ وَرَعْدٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَفِيهِ يُسَاحَبُ تَطْهِيرُ الْوِلْدَانِ بِالْحِثْنَانِ وَقِيلَ أَنَّ فِيهِ تَهْبٌ
 الرِّيحُ الْوَارِقُ^١ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ عَلَى قَوْلِ أَوْدُكَسَسَ وَنَوَّءٌ عَلَى قَوْلِ مَاطِينَ

واللواقح ^a R

الحدأة عند اوقطيمن وفيلفس وفي الرابع عشر شمال باردة عند اوقطيمن وابرخس ودبور
او جنوب عند القبط وبيندى اويسا بالهبوب عند اودرساوس وفي الخامس عشر شمال
باردة عند اوقطيمن والقبط وفي السادس عشر شمال عند فالبس وشهد له سنان من
تجاربه وليس في السابع عشر شيء مذكور عنهم وقيل ان فيه يطيب ركب البحر وتفتح
الحيات اعينها لانها ايام البرودة كما وجدتها بخوارزم تجتمع في بطن الارض وتلتوى بعضها
على بعض التواء يكون اكثرها بارزة وتصير كالكرة وتمكث على ذلك ايام الشتاء الى هذا الوقت
في السنة الكبيسة وفي الثامن عشر في غيرها استواء الليل مع النهار ويسمى الاستواء الاول
وهو اول يوم من ربيع الحزم وخريف الصين كما ذكرنا وليس من ذلك شيء فان تناوب الربيع
والخريف او الشتاء والصيف في وقت واحد لا يمكن الا في بلاد شمالية وجنوبية عن خط
الاستواء وبلاد الصين مع قلة عروضا ليست جنوبية عنه بل شمالية في اقاصى العمران من
جهة المشرق وليس يعرف ما وراء معدل النهار الى الجنوب فان خط الاستواء من الارض
محترق غير مسكون وتنقطع العارات دونه من جهة الربع المسكون بمسيرة ايام ويغلظ ماء
البحار فيه لشدة تخيير الشمس لطائف اجزائه ويصير بحيث يتأخر عنه السمك والحيوانات
ولم يتصل بنا ولا باحد من المعتنين بذلك انه سلك او تجاوز متجاوز الى الجنوب وقد
اغترب بعض الناس بلفظة معدل النهار وخط الاستواء وظنوا ان الهواء فيه يعتدل كما ان
النهار والليل فيه يستويان فصيرة اصلا لافتعالاته ووصفه بصفات الجنة ونسبه الى العمارة
بسكان كالملائكة وأما ما رآه فقد قال بعض الناس انه غير مسكون لأن الشمس اذا بلغت
الحضيض من فلكها الخارج المركز كانت بالتقريب في غاية الميل الجنوبي فأحرقت ما يسامته من
المواضع والذي عرّضه خمسة وستون درجة في الجنوب يكون على طبيعة وسط الاقليم في
الشمال ومن لدنه الى ما يسامته القطب يمكن فيه العمارة ولا يجوز ان يوجبها لأن الاسباب
المانعة عنها ليست الحر والبرد المفرطين فقط وذلك انهما معدومان في الربع الثاني من ربعي
الشمال ثم ليس هو معبر ايضا على أن أوج الفلك الخارج المركز وحضيضه واقترب الشمس
وتباعدتها عنها قد أوجبته اختلاف الحركة لا غير وقد استخرج لها ابو جعفر الخازن
يوجها LR الذى $Mss.$ c مخرق PR b وتجمع L وتجمع RP a

الحركة وَأَنَّ شَكْلَهُ شَبَهَ جَسِيمٍ مَتَوَلِّدٍ مِنْ إِدَارَةِ الشَّكْلِ الْهَلَاكِيِّ عَلَى وَتَرِهِ وَذَلِكَ مُطَرِّدٌ عَلَى مَا
يُذْهَبُ إِلَيْهِ مِنْ أَنَّهُ لَيْسَ وَلَا وَاحِدٌ مِنَ الْأَجْسَامِ الْمَوْجُودَةِ كَائِنْ فِي مَوْضَعِهِ الطَّبِيعِيِّ وَأَنَّ كَوْنَ
جَمِيعِهَا حَيْثُ وَجِدَتْ أَمَّا هُوَ بِالْقَسْرِ وَالْقَسْرُ لَا يُكِنُّ أَنَّ يَكُونُ أَرْثِيًّا وَقَدْ ذَكَرْتُ ذَلِكَ
فِي مَوْضِعٍ آخَرَ أَلَيْفَ بِهِ مِنْ هَذَا الْكِتَابِ وَخَاصَّةً فِيمَا جَرَى بَيْنِي وَبَيْنَ الْفَتَى الْفَاضِلِ ابْنِ عَلِيٍّ
هـ الْحُسَيْنِ بْنِ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ سَيْنَا مِنَ الْمَذَاكِرَاتِ فِي هَذَا الْبَابِ وَكَلَّا الْحَرِّينَ مُتَكَافِئِ الْوُصُولِ إِلَى
الْأَرْضِ فِي الْأَزْمَنِ الْأَرْبَعَةِ وَأَمَّا حَرُّ الْأَرْضِ فَلَمَّا أَنْ يَكُونُ مَا يَنْعَكِسُ مِنْ شُعَاعَاتِ الشَّمْسِ مِنْ
سَطْحِهَا وَأَمَّا أَنْ يَكُونُ بُخَارَاتُهَا الَّتِي يُبَيِّرُهَا الْحَرُّ الْمُسْتَكِينُ فِي بَاطِنِهَا عَلَى مَذْهَبِ قَوْمٍ أَوْ الطَّارِئُ
عَلَيْهَا مِنْ خَارِجٍ عَلَى مَذْهَبِ آخَرِينَ فَإِنَّ حَرَكَةَ الْبُخَارِ فِي الْهَوَاءِ تَكْسِبُهُ حَرَارَةً فَلَمَّا حَرَارَةُ النَّارِ
فَاتَّهَا لَا تَقْرُبُ وَلَا تَبْعُدُ لِأَنَّ الْفَلَكَ لَا يَزِيدُ سُرْعَةً وَلَا بُطْأً وَأَمَّا الشُّعَاعَاتُ الْمُنْعِكِسَةُ فَاتَّهَا غَيْرُ
١. مَنَسُوبَةٍ إِلَى الْأَرْضِ وَأَمَّا الْبُخَارَاتُ فَلَهَا حَدٌّ تَنْتَهِي إِلَيْهِ وَلَا تَتَجَاوِزُهُ وَمَا أَظُنُّ الْقَائِلَ إِلَّا مُعْتَقِدًا
أَنَّ فِي الْأَرْضِ حَرًّا مُخْتَفِنًا يَخْرُجُ مِنْ بَاطِنِ الْأَرْضِ إِلَى ظَاهِرِهَا وَقَدْ أَحْتَمَى الْهَوَاءُ بِشُعَاعَاتِ
الشَّمْسِ فَيَلْتَقِيَانِ هَذَا وَجَدَّ أَنْ كَانَ وَلَا بَدَأَ وَفِي الْيَوْمِ الثَّانِي شِمَالٌ بَارِدَةٌ عِنْدَ ابْرَحَسَ
وَجَنُوبٌ وَسُقُوطٌ بَرْدٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَالْيَوْمِ الثَّلَاثِ خَالٍ عَنْ ذِكْرِ شَيْءٍ وَفِي الرَّابِعِ شِمَالٌ
بَارِدَةٌ عِنْدَ أَوْقَطِيمِينَ وَشَهْدٌ لَهُ سَنَانٌ بَأَنَّهُ كَثِيرًا مَا يَصْدُقُ وَفِي الْخَامِسِ هَوَاءٌ شَاتٍ عِنْدَ
هـ الْقَبْطِ وَهُوَ ابْتِدَاءُ الرِّيحِ لِحُطَافِيَّةٍ عِنْدَ قَاسِرٍ وَهُوَ يَوْمُهَا عَشْرَةُ أَيَّامٍ وَفِي السَّادِسِ اضْطِرَابٌ فِي
الْهَوَاءِ عِنْدَ الْقَبْطِ وَهُوَ ابْتِدَاءُ رِيحٍ أَوْرِيَسَا الْبَارِدَةِ تِسْعَةَ أَيَّامٍ عِنْدَ دِيمُوقْرِيطُسَ وَلَيْسَ فِي
السَّابِعِ شَيْءٌ مَنَقُولٌ مِنْهُمْ وَذَكَرَ فِيهِ اخْتِلَافُ الرِّيحِ الْعَوَاصِفِ وَفِي الثَّامِنِ نَوَاءٌ وَشِمَالٌ بَارِدَةٌ
عِنْدَ أَوْقَطِيمِينَ وَفِيلَسُ وَمَطْرُونُورَسَ وَفِيهِ يَظْهَرُ الْخُطَافُ وَالْحِدَاةُ عِنْدَ أَوْدُكْسَسَ وَفِيهِ عِيدٌ
بُحَيْرَةِ الْأَسْكَندَرِيَّةِ وَفِي التَّاسِعِ شِمَالٌ عِنْدَ أَوْقَطِيمِينَ وَمَطْرُونُورَسَ وَجَنُوبٌ شَدِيدَةٌ عِنْدَ
٢. ابْرَحَسَ وَرَشٌّ عِنْدَ الْقَبْطِ وَظَهْرُ الْحِدَاةِ فِيهِ عِنْدَ دُوسِيثَاوَسَ وَالْيَوْمِ الْعَاشِرِ خَالٍ عَنْ
ذِكْرِ شَيْءٍ فِيهِ وَفِي الْحَادِي عَشَرَ يُذْكَرُ الْقَدَمَاءُ أَنَّهُ يَكُونُ فِيهِ تَغْيِيرٌ وَاضِحٌ وَقَالَ سَنَانٌ
أَنَّهُ كَثِيرًا مَا يَكُونُ فِيهِ هَوَاءٌ شَاتٍ وَفِي الثَّانِي عَشَرَ شِمَالٌ مُعْتَدِلَةٌ عِنْدَ قَالْبِسَ وَذَكَرَ أَنَّ
فِيهِ يَنْسَلِخُ أَثَرُ الشِّتَاءِ وَيَوْمُهُ بِالْحِجَامَةِ وَفِي الثَّلَاثِ عَشَرَ يَبْتَدِئُ أَوْرِيَسَا بِالْهَبُوبِ وَيُظْهَرُ

ظاهرة Mss. b متخفنا P a

ان ذلك لأن عجوزاً رأت الحر فطرحت الحشاً عنها فانت في برد هذه الايام وزعم بعض العرب أن ايام العجوز سميت بهذا الاسم لأنها عجز الشتاء اى آخره وقد يوجد للايام الخمسة المستترقة التى بين آبان ماه وآذر ماه أسماء عند العرب كسامى ايام العجوز فالاول الهنبر والثانى الهنزبر ومعناها الأدنى بالبرد والثالث قالب الفهر اى من شدة الريح والرابع حالف الطفر يعنون أن الريح تشتد حتى تحلف الطفر مثلاً والخامس مدحرج البعر يعنون فى

الصحارى حتى يبلغ المنازل من شدة الريح قال القائل ينظمها

أولها الهنبر يوم فارط ويعد الهنزبر يأتى خابط يحبطه حتى يجيء القاسط
وقالب الفهر يسمى حقا وحالف الطفر المبين الحلقا يفلق بالبرد الصخور فلما
وبعدا آخر فن الخامس مدحرج البعر العضوض اللاحس وما له فيما يسمى سادس
١٠ اذار اما اليوم الاول فلم يذكر فيه اصحاب الانواء شيئا وقيل أن فيه يخرج الجراد والديبب وأن
حر السماء يلتقى فيه مع حر الارض وهذا من قول القائل مبالغته فى اللفظ والعبارة عن ابتداء
الحر وقوته وانتشاره وتهيؤ الهواء لقبوله فان حر السماء ليس الا شعاع الشمس المنبعث من
جرمها الى الارض او الجسم الحار المماس لباطن الفلك القبر وهو المسمى نارا فلما شعاع
الشمس فقد قيل فيه اقويل كثيرة فن قائل أنه أجرا نارية مشابهة لذات الشمس تخرج من
٥ اجرمها ومن قائل أن الهواء يجتدب بمحاذاة الشمس كأحتدامه بمحاذاة النار اياه وذلك عند
من قال أن الشمس حارة نارية ومن قائل أن الهواء يجتدب بسرعة سلوك الشعاع فيه حتى
كأنه بلا زمان وذلك عند من قال بخروج طبيعة الشمس عن طبائع الأسطقسات الاربعة

وأختلف ايضا فى حركة الشعاع فبعض قال انها بلا زمان اذ ليس بجسم وبعض قال انها بزمان
سريع لكنه ليس شئ أسرع منها فيجس السرعة به كما أن حركة القرع الصوتى فى الهواء كانت
٢٠ أثقل من حركة الشعاع فقيس اليه وعرف به زمانه وقد قيل فى سبب الحرارة الموجودة

مع شعاع الشمس أنه احتداد زوايا انعكاسه وليس ذلك كذلك بل هو موجود معه
واما الجسم المماس لباطن الفلك وهو النار زعموا أنه أصلى طبيعى كالارض والماء والهواء وأن
شكله كرى وعندنا أنه احتدام الهواء بأحتكاك الفلك اياه وتسحيجته ومأسته له مع سرعة

a Mss. المحشو عنها *b* L والدسه *PR* والدسه *c* Mss. أنه سبب *d* Mss.

ونسحجه

فُهِنَاكَ وَفِي الْبَرْدِ مُنْسَلِخًا وَأَتَتْكَ وَامِدَّةٌ مِنَ الْجَحْرِ

وقد يسمّى السادس شَيْبَانُ والسابع مُلْحَانَ وهذه الايام لا تكاد تخلو من برد ورياح وكُدُورَةٍ وتَلَوْنِ فِي الْهَوَاءِ بِلِ الْبَرْدِ يَشْتَدُّ فِيهَا فِي الْاَكْثَرِ لَانْصِرَافِهِ وَبِهِ سَمِيَتْ الصَّرْفَةُ لِأَنَّ سَقُوطَهَا قَرِيبٌ مِنْهَا وَلَا يَنْتَعِجِبْنَ مُتَعَجِّبٌ مِنْ قُوَّةِ الْبَرْدِ عِنْدَ آخِرِهِ وَاهْتِيَاجِهِ عِنْدَ انْصِرَافِهِ فَإِنَّ ذَلِكَ لِلْجَحْرِ مِثْلُهُ كَمَا سَنَذْكُرُ وَيُوجَدُ امْتَالُهُ فِي الطَّبِيعِيَّاتِ الْمُعْتَادَةِ كَالسِّرَاجِ فَإِنَّهُ إِذَا قَرُبَتْ مِنَ الْانْطِفَاءِ الْعَارِضِ لَهَا مِنْ فَنَاءِ مَادَّةِ الدُّهْنِ تَوَقَّدَ وَاشْتَدَّ ضَوْؤُهَا دَفْعَاتٍ مُتَوَالِيَاتٍ شَبِيهَةٌ بِالْاِخْتِلَافِ وَالْأَعْلَالِ وَخَاصَّةً مِنْ يَفْنَى مِنْهُمْ بِدِقِّ أَوْ سِلِّ أَوْ بَطْنِي أَوْ أَمْتَالٍ ذَلِكَ فَاتَّهَمُ يَقُومُونَ بِالْقُرْبِ مِنْ مَوْتِهِمْ قُوَّةً وَيَرْجُوهُمْ مَنْ لَا يَكُونُ لَهُ مَعْرِفَةٌ بِهَذِهِ الْأَحْوَالِ عِنْدَهَا وَيَبْيَأْسُ مِنْهُمْ مِنْ جَرَبِهَا وَرَأَيْتُ لِبَعْضِ ابْنِ اسْحَقَ الْكَلْبِيِّ مَقَالََةً فِي عِلَّةِ هَذَا الْحَادِثِ فِي هَذِهِ الْأَيَّامِ وَجُمْلَةً مَا أَتَتْ بِهِ هُوَ بُلُوغُ الشَّمْسِ تَرْبِيعَ أَوْجِهَا وَهُوَ مَوْضِعُ التَّغْيِيرِ وَتَأْتِي الشَّمْسُ فِي الْهَوَاءِ أَكْثَرَ مِنْ غَيْرِهِ فَيَجِبُ أَنْ يَتَنَاسَبَ التَّغْيِيرُ الْعَارِضُ لَهَا فِي فَلَكِهَا وَالتَّغْيِيرُ الْحَادِثُ فِي الْهَوَاءِ لَهَا وَأَنَّ ذَلِكَ التَّأْتِيرُ ثَابِتٌ فِي أَكْثَرِ الْأَحْوَالِ مُدَّةً كَوْنِ الْقَمَرِ فِي الرَّبْعِ الَّذِي اتَّفَقَ فِيهِ أَوَّلُهُ وَالرَّبْعِ مِنَ الشَّمْسِ الَّذِي اتَّفَقَ فِيهِ وَسَمِعْتُ أَنَّ عَبْدَ اللَّهِ بْنَ عَلِيٍّ الْحَاسِبَ بِخَارَا لَمَّا وَقَفَ عَلَى رِسَالَةِ الْكَلْبِيِّ هَذِهِ سَيَّرَ تِلْكَ الْأَيَّامَ وَنَقَلَهَا عَلَى حَسَبِ مَا اقْتَضَتْهُ حَرَكَةُ الْأَوْجِ فَسَمِيَتْ أَيَّامُ عَجُوزِ عَبْدِ اللَّهِ هَاقِلَةٌ وَأَنَّ مَا كَادَ يُخْطِئُ فِيهَا وَفِي التَّأْتِيرِ الْقَوِي يُظْهِرُهُ وَأَمَّا سَمِيَتْ هَذِهِ الْأَيَّامُ بِأَيَّامِ الْعَجُوزِ عَلَى مَا حَكَاهُ الْقَدَمَاءُ لِأَنَّهَا فِي الَّتِي ذَكَرَهَا اللَّهُ فِي كِتَابِهِ سَبْعَ لَيَالٍ وَثَمَانِيَةَ أَيَّامٍ حُسُومًا وَأَنَّ عَادًا هَلَكُوا بِرَجْحَا الصَّرَصِ وَأَعْصَبِيهَا وَأَهْوَالِهَا فَبَقِيَتْ مِنْ جَمْلَتِهِمْ عَجُوزٌ تَرْتَبِعُهُمْ وَتَنْوِجُ عَلَيْهِمْ وَأَخْبَارُهَا مَشْهُورَةٌ قَالُوا فَلِذَلِكَ سَمِيَتْ أَيَّامُ الْعَجُوزِ وَذَكَرُوا أَنَّ الرِّيحَ الَّتِي أَهْلَكْتَهُمْ كَانَتْ دُبُورًا قَالَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ نَصِرْتُ بِالصَّبَا يَعْنِي يَوْمَ الْخَنْدَقِ وَأَهْلَكْتُ عَادَ بِالْذَّبُورِ

٢. وقل الشاعر

أَهْلَكْتَ الذَّبُورَ حَبَالًا عَادَ فَبَادُوا كَالْجُدُوعِ مُطَرِّحِينَ

وقالوا أَنَّ الْأَيَّامَ الْخَسَائِتَ الْمَذْكُورَةَ فِي الْقُرْآنِ كُلِّ أَرْبَعٍ تُوَافِقُ مِنَ الشَّهْرِ يَوْمًا مُوَافِقًا لِأَرْبَعَةِ كَارِبٍ خَلَوْنَ أَوْ بَقِينَ وَأَرْبَعٌ عَشْرَةٌ خَلَتْ أَوْ بَقِيَتْ وَأَرْبَعٌ وَعِشْرِينَ خَلَتْ أَوْ بَقِيَتْ وَزَعَمَ بَعْضُ

مظهره R e Sic Mss. d فعاتت Mss. c الجر P الح R b وافة PL a

الْمَجَرَّاتِ تَحْمِي الْأَرْضَ فِي الْأَوَّلَى مِنْهَا وَالْمَاءَ فِي الثَّانِيَةِ وَالْأَشْجَارَ فِي الثَّلَاثَةِ وَقِيلَ أَنَّهَا أَيَّامٌ مَرْسُومَةٌ لَطُلُوعِ مَنَازِلَ أَوْ مَوَاضِعَ مِنْهَا مَخْصُوصَةٌ وَذَكَرَ غَيْرُهُمْ مِنْ أَحْكَامِ الدَّقَائِقِ أَنَّهَا غَايَاتُ الْبُرُودَةِ فِي فَصْلِ الشِّتَاءِ وَلَمَّا هُوَ مَعْلُومٌ مِنْ تَفَاوُتِ أَوَائِلِ الْحَرِّ وَالْبُرْدِ فِي الْبَقَاعِ الْمُخْتَلِفَةِ فَعَمِلَ هَذِهِ الْجَارَ بَعْضُ الْمُتَعَسِّفِينَ الْمُتَكَلِّفِينَ مِنَ الْقَدَمَاءِ بِخَوَازِمِ فَكَانَ وَقُوعُ الْأَوَّلَى مِنْهَا فِي الْيَوْمِ ٥٠ الْمَحَادِي وَالْعِشْرِينَ مِنْ شَبَاطٍ وَالثَّانِيَةِ بَعْدَ الْأَوَّلَى بِأَسْبُوعٍ وَالثَّلَاثَةَ بَعْدَ الثَّانِيَةِ بِأَسْبُوعَيْنِ ٥٠

وَفِي الْيَوْمِ الثَّانِي وَالْعِشْرِينَ يَبْتَدِئُ رِيحٌ نَكْبَاءٌ بَارِدَةٌ وَيُظْهِرُ الْخَطَاطِيفُ عَلَى قَوْلِ أَوْقَلِيمُسَ وَابْرَخَسَ وَفِي الثَّلَاثِ وَالْعِشْرِينَ تَهْبُ رِيَّاحٌ وَتُظْهِرُ الْخَطَاطِيفُ عَلَى قَوْلِ قَالْبِسَ وَفِيلَسَ وَالْقَبْطِ وَمَطَرٌ عِنْدَ ظُهُورِ الْخَطَاطِيفِ وَرِيحٌ نَكْبَاءٌ أَرْبَعَةٌ ٥٠ أَيَّامٌ عِنْدَ أَوْدَكْسَسَ وَقُونُونَ وَقَالْبِسَ وَفِيلَسَ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ بَارِدٌ وَدُبُورٌ عِنْدَ ابْرَخَسَ وَنَكْبَاءٌ مَعَ رِيَّاحٍ أُخَرَ عِنْدَ ١٠ الْقَبْطِ وَفِي الْأَيَّامِ الْمُخْتَلِفَةِ الْهَوَاءُ عِنْدَ ذِي قَوْطِطُسَ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ هَوَاءٌ شَدِيدٌ عِنْدَ قَاسِرٍ وَذَوْ سَيْثَانُوسَ وَلَمْ يُذَكَّرْهُ فِي الْيَوْمِ السَّادِسِ وَالْعِشْرِينَ وَلَا السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ شَيْءٌ مَنَقُولٌ مِنْهُمْ وَفِي الثَّامِنِ وَالْعِشْرِينَ شَمَالٌ بَارِدٌ عِنْدَ ابْرَخَسَ وَفِي هَذَا الشَّهْرِ أَيَّامُ الْحُجُوزِ وَأَوَّلُهَا الْيَوْمُ السَّادِسُ وَالْعِشْرُونَ مِنْهُ وَفِي سَبْعَةٍ مُتَوَالِيَةٍ فَإِذَا كَانَتِ السَّنَةُ كَبِيرَةً كَانَ أَرْبَعَةٌ أَيَّامٌ مِنْهَا مِنْ شَبَاطٍ وَثَلَاثَةٌ مِنْ آدَارٍ وَإِذَا لَمْ تَكُنْ كَبِيرَةً فَثَلَاثَةٌ مِنْ شَبَاطٍ وَأَرْبَعَةٌ مِنْ ٥٠ آدَارٍ وَلَهَا عِنْدَ الْعَرَبِ أَسْمَاءٌ قَالُوا لَهَا الصَّنْ وَهُوَ شِدَّةُ الْبُرْدِ وَالثَّانِي الصَّنْبَرُ وَهُوَ الَّذِي يَتْرَكَ الْأَشْيَاءَ كَالصَّنْبَرَةِ وَفِي مَا غُلِظَ وَخَثِرَ وَقَدْ يَكُونُ النَّوْنُ زِيَادَةً كَمَا قَالُوا فِي جَمْعِ الْبَلْصُوصِ بَلْصُوصَى وَالثَّلَاثُ أَخُوهُنَّ الْوَبَرُ لِأَنَّهُ وَبَرٌ آثَارُهُ هَذِهِ الْأَيَّامُ أَيْ قَصَّهَا وَالرَّابِعُ الْأَمْرُ يَأْمُرُ النَّاسَ بِالْحَذَرِ مِنْهُ وَالْخَامِسُ الْمُؤْتَمِرُ أَيْ أَنَّهُ يَأْتِمُرُ بِأَذَى النَّاسِ وَالسَّادِسُ الْمُعْلِلُ يَعْنُونَ بِهِ أَنَّهُ عِلَلُ النَّاسِ بِشَيْءٍ مِنْ تَخْفِيفِهِ وَالسَّابِعُ مُطْفِئُ الْحَرِّ وَهُوَ أَشَدُّهَا كَانَ فِيهِ يَنْطَفِئُ الْحَرُّ وَيُقَالُ لَهُ أَيْضًا مُكْفِئُ السَّقْدَرِ

٢٠. يَعْنُونَ مِنْ شِدَّةِ رِيحِهِ الْبَارِدَةِ وَقَدْ نَظَّمَ هَذِهِ الْأَسْمَاءَ أَحَدُ الشُّعْرَاءِ فَقَالَ

كُسِعَ الشِّتَاءُ بِسَبْعَةِ غُبَرٍ أَيَّامُ شَهْلَتِنَا مِنَ الشَّهْرِ
فَإِذَا انْقَضَتْ أَيَّامُ شَهْلَتِنَا بِالصَّنِّ وَالصَّنْبَرِ وَالْوَبَرِ
وَبِأَمْرِ وَأَخِيهِ مُؤْتَمِرٍ وَمُعْلِلٍ وَمُبْطِفِي الْجَمْرِ

د مss. كسح c مss. اثر يذكروا b مss. أربعة für له بعد RL a

عشر كما قل الأول

إذا ما مَضَى المِيلَادُ والدَّنَجُ بعده وَعَشْرٌ وَعَشْرٌ خَمْسٌ كَوَامِلٌ
وخمسة وست من شَبَاطٍ وَأَرْبَعٌ فَإِنَّ صَمِيمَ الْفَرِّ لَا شَكَّ زَائِلٌ
وذاك سُقُوطُ الْجَرَّتَيْنِ وَإِنَّمَا بَقَاؤُهُ الَّذِي يَبْقَى لَيَالٍ قَلِيلٌ

ه وفي الخامس عشر هواء شات عند اوقطيمين وفيلفس ودوسيتاوس ورياحٌ متقلبة عند القبط
وريح جنوب عند ابرخس وفي هذا اليوم برودة عند العرب فيها نُفِخَتْ الجِرَّةُ ويقول الأعاجمُ
أَدْخَلَ الصَّيْفُ يَدَهُ فِي الْمَاءِ وفيه يَجْرِي الْمَاءُ فِي الْعُودِ مِنْ أَسْفَلِ الشَّجَرِ إِلَى أَعْلَاهَا وَتَنْقُفُ
الصُّغْلُحُ وفي السادس عشر اختلاف في الرياح وأمطار عند القبط وقيل ان فيه يَسْكُنُ
جَوْفُ الْأَرْضِ وَتَخْرُجُ الْكَبَاةُ بِالشَّمِّ نَا قُرْبَ مِنْ أَصْلِ الرِّبْتُونِ فَهُوَ سَمٌ قَاتِلٌ زَعَمُوا وَيُوشِكُ أَنْ يَكُونَ
أَذَلِكَ حَقًّا فَإِنَّ الْكَبَاةَ وَالْفُطْرَ غَيْرُ مُحَمَّدٍ الْاسْتِكْثَارُ مِنْهُ وَالْمُتَوَلِّدُ مِنْ ذَلِكَ فِعْلَاجُهُ مَذْكُورٌ فِي

أَكْثَرِ كُتَايَاتِ الطَّبِّ فِي أَثْبَاتِ السُّمُومِ مِنْهَا وليس في اليوم السابع عشر أثرٌ مذكور
وفي الثامن عشر دبور وَيَسْقُطُ بَرَدٌ أَوْ مَطَرٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وفي التاسع عشر شمال باردة عند
ابرخس وفي العشرين رياح عند القبط والحادي والعشرون خالٍ عن ذكر شيء فيه
وفيهِ تَسْقُطُ الْجَمْرَةُ الثَّلَاثَةُ الَّتِي تَسْمَى الْبَرَى وَيَبْنِ وَقَوْعُ كُلِّ جَمْرَتَيْنِ مِنْهَا اسْبُوعٌ تَمَّ وَتَمِيتُ
جَمَارًا لِأَنَّهَا أَيْلَمٌ مَرْسُومَةٌ بِخُرُوجِ الدِّقَا مِنْ بطن الأرض إلى ظاهرها على رَأْيٍ مَنْ يَعْتَقِدُ ذَلِكَ فَأَمَّا
مَنْ يَرَى خِلَافَهُ فَمِنْ اسْتِبْدَالِ الْهَوَاءِ حَرًّا بِبُرْدَةٍ مِنْ جِهَةِ جَرْمِ الشَّمْسِ^ه أَنْ جَرْمُهَا هُوَ السَّبَبُ
الْأَوَّلُ لِلْحَرِّ وَاقْتِرَابُ عُمُودِ شُعَاعَاتِ الْمَسْئَلَةِ^ه فِي حَرَارَةِ جَرْمِ الْأَسْرَابِ^ه وَمِيَاهِ الْآبَارِ فِي الشِّتَاءِ
وَبُرُودَتِهَا فِي الصَّيْفِ تَتَعَلَّقُ بِهَذَا وَبَيْنَ ابْنِ بَكْرٍ مُحَمَّدُ بْنُ زَكْرِيَّاهُ الرَّازِيُّ وَأَبْنُ بَكْرٍ حُسَيْنٌ
الْتِمَارُ مَسَائِلُ وَجَوَابَاتُ وَمُنَاقِضَاتُ تُقْنَعُ وَتُوقَفُ الطَّالِبُ عَلَى الْحَقِّ، وَكَانَتْ
العَرَبُ تَسْتَعْمِلُهَا فِي شَهْرِهَا حَتَّى اخْتَلَفَتْ كَمَا ذَكَرْنَا وَتَفَاوَتَتْ أَوَّلَاتُهُمْ فَصُرِفَتْ حِينئِذٍ إِلَى شَهْرِ
الرُّومِ الَّتِي هِيَ ثَابِتَةٌ غَيْرُ زَائِلَةٍ وَقِيلَ أَنَّ فِي الْأَوَّلِي مِنْهَا يَدْعَا الْأَقْلِيمُ الْأَوَّلُ وَالثَّانِي وَيَدْعَا فِي الثَّانِيَةِ
الْثَلَاثُ وَالرَّابِعُ وَيَدْعَا فِي الثَّلَاثَةِ بَقِيَّةُ الْأَقْلِيمِ وَقِيلَ أَيْضًا أَنَّهُ يَرْتَفِعُ مِنَ الْأَرْضِ بُخَارَاتٌ فَسَى

الاشراب *L* d حر *RL* c والمثله *P* b جرم الشمس *fär* جرمس *Mss.* a

شباط من بينها فلم يكن ان يُجعل الشهر الذي أَعَدُّها ثلثون تامةً وساططً فيما بين
 الرائدة العدد عليها لقصورها عنها وَأَضْطَرَّ حينئذ الى توالي الرائدة وهو ما دَبَّرُوا في الحاقها
 بِأَحَقِّ المواضع بها حتى صارت جملة أيام الرَّبِّع الربيعي والصيفي أكثر من جملة أيام الربيع
 الخريفي والشتوي كما نَطَقَتْ به الْأَرْصَادُ القديمة والحديثة وايضا فقد صارت شهورهم
 متكافئة النظائر في أَغْلَبِ الاحوال اعني أن مجموع أيام كل شهر وأيام سابعه يكون احدا
 وستين يوما مساوية بالتقريب لمسير الشمس بالوسط من حركاتها بُرْجَيْنِ فَأَمَّا آب وشباط
 فاجوعهما تسعة وخمسون يوما ولم يكن غيره لما بَيَّنَّا في شباط فلانة لو جُعِلَ آب أَزِيدَ من
 احد وثلثين يوما لتميَّز من جملة الشهور فتَوَقَّعَ فيه حالُ اللبس خُصَّ به وأما تموز وكانون الآخر
 فإن مجموع أيامهما اثنان وستون يوما وذلك ضرورة ايضا لزيادة عدد الشهور الرائدة على
 الشهور التامة وأينما جُعِلَ اليومُ الفاضل في العدد آَلَ الى مثل ذلك وإنما أَضِيفَ اللبسُ الى
 شباط دون غيره من الشهور لأن آَذَارَ الأول وهو شهر كَبَسِ اليهود في العبور يَقَعُ فيه وَحَوَالِيهِ
 وفي هذا اليوم الاول من هذا الشهر مطر على قول اودكسس وفيه يَنْكَسِرُ الْبَرْدُ قليلا وفي
 الثاني دبور او جنوب وَيَسْقُطُ فيما بين ذلك بَرْدٌ عند القبط وقال سِنَانٌ كثيرا ما يَصْدُقُ
 وفي الثالث صَحُورٌ وَرَبْمَا قَبْتُ دبور عند اودكسس وفي الرابع صَحُورٌ وَرَبْمَا قَبْتُ دبور عند
 ١٥ اذوسيثاوس وعند القبط هواء شاتٍ صَعْبٌ ومطر ورياح غير مُتَبَرِّجَةٍ ولم يذكروا في اليوم
 الخامس شيئا وقيل ان فيه تَهَيُّجَ الرِّيحِ الرابع وفي السادس مَطَرٌ عند قاسر ورياح عند
 القبط وَيَبْتَدِئُ هُبُوبُ الدبور عند ذيوقميطس وفي السابع أول هبوب الدبور وربما كان
 شاتيا عند اودكسس والقبط وفيه تَسْقُطُ الْجَمْرَةُ الْأُولَى الَّتِي تَسْمَى الصغرى وفي الثامن
 وقت هبوب الدبور عند قاليبس ومطرونورس وبرخس ومطر عند اودكسس والقبط وشَهْدُ
 ٢٠ سِنَانٍ لَهُ مِنْ تَجَارِيهِ والتاسع والعاشر خاليان عن ذكر شيء فيهما وفي الحادي عشر
 هواء شات عند قاليبس ومطرونورس وريح دبور عند اودكسس والقبط وفي الثاني عشر
 شمال وصبا عند ابرخس وصبا وَحْدَه عند القبط ولم يذكروا في الثالث عشر ولا في
 الرابع عشر شيئا من هذه المحالات وسقوط الجمرة الثانية وتسمى الوسطى يكون في الرابع

وفى الحادى عشر ريج جنوب عند اوندكسس وندوسيثاوس وعند ابرخس رياج مُتْرِجَّة ولم يذكر فى الثانى عشر شىء وفى الثالث عشر هواء شات عند ابرخس وَتَهَبُّ شمال او جنوب عند بطلميوس والرابع عشر خالٍ عن ذكر شىء فيه وفى الخامس عشر ريج صَبَا عند ابرخس ولم يذكرُوا فى السادس عشر شىء وفى السابع عشر ريج شديدة عند قاسر وفى الثامن عشر هواء شات عند اوقطيمين وفيلفس وعند مطروذورس اختلاف الهواء وفى التاسع عشر هواء شات عند اوندكسس وقاسر وعند القبط اَخْتِنَاقٌ فى الهواء وفى العشرين فَكَّوْ عند اوقطيمين وديموقريطس وشمال عند ابرخس وهواء شات ومطر عند القبط وفى الحادى والعشرين هواء شات متوسط عند اوندكسس وفى الثانى والعشرين نوء عند ابرخس ومطر عند القبط ولم يذكرُوا فى الثالث والعشرين ا. عنهم شىء وقيل اَنْ فيه تَرْفَعُ النُّورَةُ وَالْحِجَامَةُ اَلَا لِمَنْ لَا بُدَّ لَهُ مِنْهُمَا وفى الرابع والعشرين فَكَّوْ عند قاليبس واوقطيمين وهواء شات متوسط عند ديموقريطس وقيل فيه ما قيل فى اَمْسِه من اَمْرِ النُّورَةِ وَالْحِجَامَةِ وفى الخامس والعشرين ريج صبا عند ابرخس وفى السادس والعشرين مطر عند اوندكسس ومطروذورس وهواء شات عند دوسيثاوس وفى السابع والعشرين شتاء شديد عند القبط وفى الثامن والعشرين تَهَبُّ ريج جنوب ويكون ه. نوء عند بطلميوس وليس فى التاسع والعشرين منها ذِكْرٌ وفى الثلاثين ريج جنوب عند ابرخس والحادى والثلاثون خالٍ عن ذكر شىء،

شباط وهو شهر اَلْبَسِ والذى يَقَعُ لى فى تخصيصهم اَيَّاه بالنقصان الذى صار له ثمانية وعشرين يوما ولم يُجْعَلْ تسعة وعشرين او ثلثين او احدا وثلثين اَنَّهُ وَاللَّهِ اعْلَمُ لَوْ صِيَرَتْ سَعَةً وعشرين يوما ثُمَّ كَبِسَ لِبَلَعِ ثَلَاثِينَ يَوْماً وَلَاخْتَلَطَ بِسَائِرِ الشُّهُورِ فى السَّنَةِ اَللَّبِيسَةِ وكذلك لو كان ثلثين لَمَا تَمَيَّزَ عَنْهَا سِوَاهُ كَانَتْ السَّنَةُ كَبِيسَةً اَوْ لَمْ تَكُنْ وَكَذَا الْحَالُ لَوْ كَانَ احدا وثلثين يوما من اشتباهه بالشهور فى سائر السنين فلهذه الْعِلَّةِ جُعِلَ ثَمَانِيَّةٌ وَعَشْرِينَ يَوْماً لِيَكُونَ مُبَيَّنّاً مِنْ بَيْنِ الشُّهُورِ فى سَنِ اَلْبَسِ وَغَيْرِهَا، ولهذا السَّبَبِ وَجَبَ فى شهورهم تَوَالِي شَهْرَيْنِ زَائِدَيْنِ عَلَى الثَّلَاثِينَ لِأَنَّهُمْ عَمَدُوا فى اَوَّلِ الامر ففقسوا الشهور ثَلَاثِينَ ثَلَاثِينَ وَأَفْرَزُوا مِنْ شَبَاطِ يَوْمَيْنِ فَحَصَلَتْ لَدَيْهِمْ سَبْعَةُ أَيَّامٍ فَاضِلَةٌ وَأَحْتِيجَ اِلَى تَفْرِيقِهَا بَيْنَ احَدِ عَشْرِ شَهْرٍ لِسُقُوطِ

تفرقها. Mss. c. يحصل. Mss. b. عدا. Mss. a

وفيه يَنْهَى عن شَرْبِ الماءِ الباردِ بعد النومِ ويقولونَ أَنَّ الحِجْنَ تَقَى في الماءِ فَيَغْلِبُ على طبيعته^ه
 البَلَّةُ والبَلْغَمُ وهو تحذيرٌ للعوامِ مِمَّا عَنْهُ أَهْيَبُ وَأَخَوْفُ وذلكَ لبرودةِ الهواءِ ورطوبته وفي
 اليومِ الثلاثينِ هواءُ شاتٍ في البحرِ عند القبطِ وفي الحادى والثلاثينِ هواءُ شاتٍ عند
 اوقطيمين والسلام^ه

ه كانون الآخرُ لم يَدُكَّرْ في اليومِ الأولِ من أيامه شَيْءٌ لِأَحْبابِ الانواءِ وفي الثانی نوءٌ عند
 دوسيتاوس ودُكَّرَ قومٌ أَنَّهُ إِنْ قُطِعَ فِيهِ خَشَبٌ لم يَجِفَّ سريعا وفي الثالثِ هواءٌ مختلفٌ
 عند القبطِ وفي الرابعِ نوءٌ عند القبطِ وريحٌ جنوبٌ عند ذيوقربطس يَشْهَدُ لها بالصحةِ
 سِنَانٌ ولم يَدُكَّرُوا في الخامسِ ولا في السادسِ شيئا وقيلَ أَنَّ في السادسِ ساعةٌ
 تَعْدُبُ فيها جميعُ مياهِ الارضِ المالحةِ والأَعْرَاضُ الموجودةُ في المياهِ أمَّا في على حَسَبِ
 ١. الأماكنِ من الارضِ الَّتِي تَحْصِرُ فيها إِنْ كانتِ رَاكِدَةً وَالَّتِي تَجْرِي عليها إِنْ كانتِ جَارِيَةً وفي
 لازمةٌ لها غيرُ متغيِّرةٍ إِلَّا على مَرَاتِبِ الاستِحالاتِ من التَّدْرُجِ بالوسائطِ فلا وَجْهَ لِمَا ذَكَرَهُ من
 كَوْنِ المياهِ عَذْبَةً في تلكِ الساعةِ والتَّجَرِبَةُ المتواليَةُ في أَنَاةِ الزَّمانِ سَتُظْهِرُ الْمُتَجَرِّبُ كَذِبَ
 ذلكَ ولو عَذَّبَتْ لِبَقِيَّتِ مُدَّةٌ مَا على ذلكَ بلى لوطُرَحَ في الآبَارِ المالحةِ المياهُ في تلكِ الساعةِ
 وفي غيرها أَرْطَالٌ من الشَّمْعِ الْمُصْقَى الْمُقَبَّبِ^ه فَعَسَى أَن يَنْقُصَ مُلُوحَتُهَا فَقَدْ ذَكَرَ ذلكَ
 ١٥ أصحابُ التجاربِ حتَّى أَنَّهُمْ قَالُوا إِنْ عَمِلْتَ آتِيَةً رَقيقَةً من شَمْعٍ وَأَلْقَيْتَ في ماءِ البحرِ حيثُ
 يَبْقَى نَظْمًا بارِزًا لا يَغْلُوهُ الماءُ فَإِنَّ مَا يَرِشَحُ فيها يَكُونُ عَذْبًا ولو كانَ تَمَزُّجُ المياهِ المالحةِ ما يَغْلِبُهَا
 من ماءٍ عَذْبٍ لَتَحَقَّقَ قَوْلُهُمْ وذلكَ كَحَيِّرةِ تَنِيْسٍ فَقَدْ يَعْذُبُ ماؤها في الخريفِ والشتاءِ
 لكثرةِ مزاجِ النَّيْلِ بها وَيَلْجُ في غيرها لِقَلَّةِ ذلكَ بهاءِ وفي اليومِ السابعِ هواءُ شاتٍ عند
 اودكسس وابرخس وفي اليومِ الثامنِ رِيحٌ جنوبٌ عند قاليبس واوقطيمين وفيلسفس
 ٢. ومطروذورس وعند القبطِ جنوبٌ ودبورٌ وفي البحرِ هواءُ شاتٍ وفي التاسعِ جنوبٌ شديدةٌ
 ومطرٌ عند اودكسس والقبطِ وزعم أصحابُ الطَّلَسَمَاتِ أَنَّهُ إِنْ صُوِّرَ عَنَبٌ على مَائِدَةٍ فيمَا بَيْنَ
 اليومِ التاسعِ منه إلى السادسِ عشرِ وَصِيَّرَ في أَلْزَمِ كَالْقُرْبَانِ عند مَغِيْبِ السَّلَكُفَةِ وهو النَّسْرُ
 الواقعِ سَلِمَتِ الثَّمَارُ من كُلِّ آفَةٍ وفي العاشرِ رِيحٌ جنوبٌ شديدةٌ ونُوْءٌ عند قاسرٍ والقبطِ

المعبد R المعقب P المقرب L b طبيعة RP a

أَسْأَلُ بِالصُّبْحِ سَيِّدُ أَم زَيْدٌ فِي اللَّيْلِ لَيْلُ

ثُمَّ لَمَّا يَأْتِيهِ الْفَرْجُ لَا يَخْلُ عَنْ أَوْهَامٍ أَبْطِيلَ أَوْ تَوْبِيهَاتٍ أَضَالِيلَ وَيَقَعُ كَثِيرًا مِثْلُهُ فِي أَيَّامِ الصُّبْحِ
إِذَا تَغَيَّمَتْ أَوَاخِرُهَا وَأَظْلَمَتْ حَتَّى يَقْطُرَ النَّاسُ ثَمَّ يَنْكَشِفُ الْغَيْومُ أَوْ يَجَلِي بَعْضُهَا وَالشَّمْسُ
فَوْقَ الْأَرْضِ غَيْرَ غَارِبَةٍ وَقَالَ أَصْحَابُ النَّبِيرِجَاتِ أَنَّ مِنْ عِيَافَةِ هَذَا الْيَوْمِ الْقِيَامَ مِنَ الرَّقَادِ عَلَى
الْجَنْبِ الْأَيْمَنِ وَالتَّخَرُّ فِي صَبِيحَتِهِ بِاللُّبَانِ قَبْلَ الْإِلَامِ وَيُسْتَحَبُّ اسْتِقْبَالُ الْمَشْرِقِ مَعَ طُلُوعِ الشَّمْسِ
اِثْنَتَيْ عَشْرَةَ خُطْوَةً مُتَوَالِيَةً وَذَكَرَ بَحْيِيُّ بْنُ عَلِيٍّ الْكَاتِبُ النَّصْرَانِيُّ الْأَنْبَارِيُّ أَنَّ مَشْرُقَ الشَّمْسِ
عِنْدَ الْإِنْقِلَابِ الشَّتَوِيِّ هُوَ الْمَشْرِقُ الصَّحْبِيُّ وَطُلُوعُهَا مِنْ وَسْطِ الْفِرْدَوْسِ وَفِي هَذَا الْيَوْمِ يُوسَّسُ
الْحُكْمَاءُ الْمَذَاهِبَ وَكَانَ اعْتِقَادُ هَذَا الرَّجُلِ فِي الْفِرْدَوْسِ أَنَّهُ فِي النُّوَاحِي الْجَنُوبِيَّةِ وَلَمْ يَكُنْ لَهُ
عِلْمٌ بِاخْتِلَافِ السَّمَوَاتِ ثَمَّ مَوْضِعٌ دِينُهُ يُكَذِّبُ قَوْلَهُ وَهُوَ أَنَّهُمْ أَمَرُوا بِالتَّوَجُّهِ فِي الصَّلَاةِ نَحْوَ
الْمَشْرِقِ وَذَكَرَ لَهُمْ أَنَّ الشَّمْسَ تَطْلُعُ فِي الْفِرْدَوْسِ فَلَمْ يَتَوَجَّهُوا مِنَ الْمَشَارِقِ إِلَّا إِلَى مَشْرِقِ
الْإِعْتِدَالِ وَبِهِ قَوْمُوا الْهَيْكَلُ وَلَيْسَ هَذَا بِأَعْجَبَ مِمَّا قَالَهُ فِي الشَّمْسِ فَاتَّهَ زَعَمُ أَنَّ الدَّرَجَةَ الَّتِي
فِيهَا تَرْتَفِعُ وَتَنْحَطُّ ثَلَاثُمِائَةٍ وَسِتُّونَ دَرَجَةً عَلَى أَيَّامِ السَّنَةِ فَلَمَّا الْخَمْسَةُ الَّتِي فِي نِهَا السَّنَةِ فَلَنْ
الشَّمْسُ فِيهَا لَا تَرْتَفِعُ وَلَا تَنْحَطُّ وَفِي يَوْمَانِ وَنِصْفٍ مِنْ حَزِيرَانَ وَيَوْمَانِ وَنِصْفٍ مِنْ كَانُونِ
الْأَوَّلِ وَشِبْهُهُ هَجَسَ فِي قَلْبِ ابْنِ الْعَبَّاسِ الْأَمَلِيِّ فَقَالَ فِي كِتَابِهِ فِي دَلَالَةِ الْقِبْلَةِ أَنَّ لِلشَّمْسِ
أَمَّا مِائَةً وَسَبْعَةً وَسَبْعِينَ مَطْلَعًا وَمَغْرِبًا ظَنًّا مِنْهُ أَنَّ سَنَةَ الشَّمْسِ فِي ثَلَاثُمِائَةٍ وَأَرْبَعَةٍ وَخَمْسُونَ يَوْمًا
وَمِنْ تَكَلَّفَ مَا لَا يُجْسِنُ أَفْتَضَحَ فِيهِ وَهَذِهِ الْهَوَسَاتُ مُضَافَةٌ إِلَى مَا تَقَدَّمَ مِنْ تَعْلِيلِ الْخَمْسَةِ
الرَّائِدَةِ فِي سَنَةِ الشَّمْسِ وَالسَّنَةِ الْفَاقِصَةِ فِي سَنَةِ الْقَمَرِ وَلَيْسَ فِي الثَّامِنِ عَشَرَ حَالَةً مَذْكُورَةً
وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ رِيحَ جَنُوبٍ عِنْدَ أَوْدُكَسَسِ وَدُوسِيثَاوَسِ وَالْقَبِطِ وَفِي الْعَشْرِينَ هَوَاءُ
شَاتٍ عِنْدَ أَوْدُكَسَسِ وَفِي الْحَادِي وَالْعَشْرِينَ نَوْءٌ عِنْدَ الْقَبِطِ وَالثَّانِي وَالْعَشْرُونَ
٢. خَالٍ عَنِ الْإِقَابِيلِ وَالثَّلَاثِ وَالْعَشْرُونَ خَالٍ كَذَلِكَ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعَشْرِينَ هَوَاءُ شَاتٍ
عِنْدَ قَاسِرِ الْقَبِطِ وَنَوْءٌ وَمَطَرٌ عِنْدَ ابْرُخَسَ وَمَاطِنٌ وَفِي الْخَامِسِ وَالْعَشْرِينَ هَوَاءُ شَاتٍ
مَتَوَسِّطٌ عِنْدَ دِيمُوقْرِيطَسِ وَلَيْسَ فِي السَّابِعِ وَالْعَشْرِينَ شَيْءٌ مَذْكُورٌ وَفِي الثَّامِنِ وَالْعَشْرِينَ
هَوَاءُ شَاتٍ عِنْدَ دُوسِيثَاوَسِ وَفِي التَّاسِعِ وَالْعَشْرِينَ نَوْءٌ عِنْدَ قَالْبِسِ وَأَوْقُطِيمِنِ وَدِيمُوقْرِيطَسِ

المذاهب $a P$

كانون الأول في اليوم الأول هواء شاتٍ على قول قاليبس وأوقطيمن وأونكسس وقاسر وفيه تقومُ سوقٌ بدمشق وتعرف بسوق قُصْب البان وفي اليوم الثاني رياح غير مُتَزَجَّة عند أوقطيمن وفيلفس وهواء شاتٍ صَعْب عند مطروندورس وفي الثالث هواء شاتٍ عند قونون وقاسر وعند القبط رَشٌّ وفي اليوم الخامس هواء شاتٍ عند ذيوقريطس وذوسيثناس وشَهْد سَنانٍ بِمِثْل ذلك وفي السادس هواء شاتٍ عند أونكسس وشمالاً عاصف عند أبرخس وليس في الثامن شيءٌ مذكور وفي التاسع هواء شاتٍ ومطر عند قاليبس وأوقطيمن وأونكسس وفي العاشر هواء شاتٍ صَعْبٌ عند قاليبس وأوقطيمن ومطروندورس ورَعْدٌ وَرَبْقٌ ورياح ومطر عند ذيوقريطس وفي الحادي عشر جنوب ونوء عند قاليبس وهواء شاتٍ ومطر عند أونكسس والقبط وبَشَهْد سَنانٍ بِذلك مجرباً وفيه تَكْرَرُ المَواطِنَةُ على الجِماع ولا أُدْرَى كيف ذلك فإنَّ الباءَ في الحريف وأوائل الشتاء وفي أزمئة الرباء غير محمود بل ضارٌّ جداً هادٍ للبدن هذا وإن كانت شروطه تَتَعَلَّقُ بِأسبابٍ أُخَرَ كَثِيرَةٍ مِنَ السِّنِّ والزمان والمكان والعادة والمزاج والغذاء والامتلاء والخوآء والشَّهْوَة والمستهدف وغير ذلك وفي اليوم الثاني عشر هواء شاتٍ عند القبط وفي الثالث عشر جنوب عاصف أو شمال عند أبرخس . وفي الرابع عشر هواء شاتٍ عند أونكسس ومطر مع رياح عند القبط وفي الخامس عشر شمال باردة أو ١٥ جنوب ومطر عند القبط وفي السادس عشر هواء شاتٍ عند قاسر وفي السابع عشر لم يُدْكَرْ مِنْهُمْ شَيْءٌ وفيه يَنْهَى عَنْ تَنَاوُلِ حُمِ البقر والأترج والباذروج وشَرْبِ الماء بعد النَّوم وعن طَلْيِ النَّوْرَةِ وَالْحِجَامَةِ أَلَّا مَنْ اهْتَاجَ بِهِ الدَّمُ وَذلك لِبَرُودَةِ الوقتِ ورطوبته وَيُسَمُّونَ هذا اليومَ المِيلَادَ الْكَبِيرَ يَعْنُونَ الْانْقِلَابَ الشَّتَوِيَّ وَيَقُولُونَ أَنَّ فِيهِ يَخْرُجُ النُّورُ مِنْ حِدِّ النِّقْصَانِ إِلَى حِدِّ الزِّيَادَةِ وَيَأْخُذُ الْإِنْسُ فِي النَّشْوءِ وَالنَّمَاءِ وَالْجَنِّ فِي الدُّبُولِ وَالْفَنَاءِ وَقَالَ كَعْبُ ٢. الْأَحْبَارِ أَنَّهُ رَدَّتْ فِيهِ الشَّمْسُ عَلَى يَوْشَعَ بْنِ نُونٍ ثَلَاثَ سَاعَاتٍ فِي يَوْمٍ سَكَتٍ وَمِثْلُ ذَلِكَ فِي رَدِّهَا يَحْكِيهِ بُلَّةُ الشَّيْعَةِ فِي أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ عَلِيِّ بْنِ أَبِي طَالِبٍ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَلِئِنْ كَانَ لِهَذَا أَصْلٌ فَقَدْ تَوَلَّى مِنْ اسْتِطَالِ مَدَّةِ الشِّدَّةِ الَّتِي حَلَّتْ بِهِ وَأَسْتَبْطَأَ انْكَشَافَهَا عَنْهُ كَعْلَى بْنُ الْجَهْمِ وَقَدْ خَرَجَ فِي غَزْوَةِ الرُّومِ وَأُخْخِنَ فَلَسَّهَرَتْهُ لَيْلَتُهُ فَقَالَ

رَدَّتْ R b الباءة LP a

يَتَغَطِّمُطُ فِيهَا وَيَكْدُرُ هَوَاءَهُ وَتَشْتَدُّ أَمْوَاجُهُ وَتَكْثُرُ ظِلْمَتُهُ فَلَا يُسْتَطَاعُ لَذَلِكَ سَلُوكُهُ وَيَذْكُرُ أَنَّهُ يَقَعُ فِي قَعْرِهِ رِيحٌ تَهَيَّجُ ذَلِكَ وَيُسْتَدَلُّ عَلَيْهِ بِنَوْعٍ مِنَ السَّمَكِ يَظْهَرُ فَيَكُونُ طَقْوُهُ فِي أَعَالِي الْبَحْرِ وَوَجْهَ الْمَاءِ أَنْذَارًا بِحُرْكِ تِلْكَ الرِّيحِ فِي قَعْرِهِ قَالُوا وَرَبَّمَا يَتَقَدَّمُهُ بِيَوْمٍ وَكَذَلِكَ وَاحِدٌ مِنَ الْبَحْرَيْنِ فِي بَحْرِهِ عِلَامَةٌ لَذَلِكَ فَقَدْ قِيلَ أَنَّ بَحْرَ الصِّينِ يُسْتَدَلُّ عَلَيْهِ وَيُعْرَفُ هَيَجَانُ الْبَحْرِ ه بَارْتِفَاعُ الشِّبَاكِ مِنْ ذَاتِهَا مِنْ قَعْرِ الْبَحْرِ إِلَى وَجْهِ الْمَاءِ وَيُسْتَدَلُّونَ عَلَى سَكُونِهِ بِإِفْرَاحِ طَائِرٍ يَبْيِضُ وَيُفْرِخُ فِي مَجْتَمَعِ الْقَدَى وَالْحَشْبِ فِي الْبَحْرِ وَلَا يَصْبِرُ إِلَى الْأَرْضِ وَلَا يَقَعُ عَلَيْهَا وَوَقْتُ بَيِّضِهِ فِي سَكُونِ الْبَحْرِ لَا فِي غَيْرِهِ وَفِيهِ زَعَمُوا أَنَّ قُطْعَ الْحَشْبِ لَا يَتَسَوَّسُ وَلَمْ يَقَعْ فِيهِ الْأَرْضَةُ وَلَعَلَّ لَذَلِكَ خَاصِيَّةٌ فِي كَيْفِيَّةِ مَزَاجِ الْهَوَاءِ فِي ذَلِكَ الْيَوْمِ دُونَ غَيْرِهِ وَفِي الْيَوْمِ الرَّابِعِ عَشَرَ هَوَاءُ شَاتٍ عِنْدَ قَاسِرٍ وَرِيحٌ جَنُوبٍ أَوْ أَوْرُسٍ وَفِي النَّكْبَاءِ عِنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي الْخَامِسِ عَشَرَ شَيْءٌ مَذْكُورٌ وَفِي السَّادِسِ عَشَرَ هَوَاءُ شَاتٍ عَلَى قَوْلِ قَاسِرٍ وَفِي السَّابِعِ عَشَرَ مَطَرٌ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَهَوَاءُ شَاتٍ عِنْدَ قَاسِرٍ وَشَمَالٍ بِاللَّيْلِ وَالنَّهَارِ عِنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي الثَّامِنِ عَشَرَ أَمْرٌ مَذْكُورٌ وَفِي التَّاسِعِ عَشَرَ هَوَاءُ شَاتٍ صَعْبٌ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَفِي الْعِشْرِينَ رِيحٌ شَمَالٍ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَهَوَاءُ شَاتٍ شَدِيدٍ عِنْدَ الْقَبْطِ وَقَدْ قِيلَ أَنَّ فِي هَذَا الْيَوْمِ يَهْلِكُ كُلُّ دَابَّةٍ لَا عَظْمَ لَهَا وَهَذَا مُخْتَلَفٌ بِاخْتِلَافِ الْمَوَاضِعِ فَقَدْ كُنْتُ أَتَأَدَّى بِالْبُعُوضِ وَهُوَ مَا لَا عَظْمَ لَهُ بِحَرِّ جَانِ وَالشَّمْسِ فِي بَرْجِ الْجَدَى وَفِي الْحَادِي وَالْعِشْرِينَ هَوَاءُ شَاتٍ وَمَطَرٌ عِنْدَ أَوْقُطِيمِنَ وَنُوسِيثَاوَسَ وَفِي الثَّانِي وَالْعِشْرِينَ هَوَاءُ شَاتٍ جِدًّا عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَفِيهِ يُنْهَى عَنِ شُرْبِ الْمَاءِ الْبَارِدِ بِاللَّيْلِ خَوْفًا مِنَ الْمَاءِ الْأَصْفَرِ وَفِي الثَّالِثِ وَالْعِشْرِينَ مَطَرٌ عِنْدَ قَالِبِسَ وَهَوَاءُ شَاتٍ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَقُونُونٍ وَرِيحٌ جَنُوبٍ مُتَّصِلٌ عِنْدَ إِبْرَحَسَ وَالْقَبْطِ وَهُوَ عِيدٌ لَقَطِ الزَّيْتُونِ وَفِيهِ يُعَصَّرُ زَيْتُ الْأَنْفَاقِ وَفِي الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ رَشٌّ عِنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي الْخَامِسِ وَالْعِشْرِينَ وَلَا السَّادِسِ وَالْعِشْرِينَ أَمْرٌ مُثَبَّتٌ وَفِي السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ اضْطِرَابٌ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ فِي أَكْثَرِ الْأَمْرِ عِنْدَ ذِي قَرْيَطُسَ وَنُوءٍ عِنْدَ نُوسِيثَاوَسَ وَرِيحٌ جَنُوبٍ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي الثَّامِنِ وَالْعِشْرِينَ أَمْرٌ مَذْكُورٌ عَنْهُمْ وَقِيلَ بَأَنَّ أَمْوَاجَ الْبَحْرِ فِيهِ تَشْتَدُّ وَيَقِلُّ صَيِّدُهُ وَفِي التَّاسِعِ وَالْعِشْرِينَ هَوَاءُ شَاتٍ عِنْدَ أَوْدَكْسَسٍ وَقُونُونٍ وَرِيحٌ دُبُورٍ أَوْ جَنُوبٍ وَمَطَرٌ عِنْدَ الْقَبْطِ وَلَيْسَ فِي الثَّلَاثِينَ حَالٌ مَنْقُولٌ عَنِ الْمَذْكُورِينَ وَلَا عِنْدَ غَيْرِهِمْ ه

فإذا اُنتشرت رائحة الثوم في خلالها حُلَّتْ بِحِدَّتِهَا وَعَصَرَتْ تَكَاثُفَ الْهَوَاءِ فَلِذَلِكَ يَعْقُبُهُ
 الْمَطَرُ ٤ وَهَبَ أَنَّ هَذِهِ عَلَّةٌ مَا يَظْهَرُ مِنْ ذِي الثَّوْمِ فَا السَّبَبُ فِي الْعَيْنِ الْمَعْرُوفَةِ فِي جِبَالِ
 فَرغانة أَنَّهُ إِذَا طُرِحَ فِيهَا شَيْءٌ نَجِسٌ مَطَرَ ٥ وَفِي الدُّكَّانِ الْمَعْرُوفِ بِدُكَّانِ سُلَيْمَانَ بْنِ دَاوُدَ فِي
 الْمَغَارَةِ الْمَعْرُوفَةِ بِاصْبَهَبَذَانَ فِي جَبَلِ طَائِقَ بِطَبْرِسْتَانَ فَإِنَّهُ إِذَا لُطِّخَ بِشَيْءٍ مِنَ الْأَقْذَارِ وَالْأَلْبَانِ
 ٥ تَغَيَّمَتِ السَّمَاءُ وَمَطَرَتْ حَتَّى تُظَاهِرَ ٦ وَفِي الْجَبَلِ الَّذِي بَارِضُ التُّرْكِ فَإِنَّهُ إِذَا اجْتَنَزَ عَلَيْهِ
 الْغَنَمُ شُدَّتْ أَرْجُلُهَا بِالصُّوفِ لَثَلًا تَصْطَكُهُ حِجَارَتُهُ فَيَعْقِبُهُ الْمَطَرُ الْغَزِيرُ وَقَدْ يَجْمَلُ مِنْهَا الْاِتْرَاكُ
 فَيَجْتَالُونَ مِنْهَا فِي دَفْعِ مَضَرَّةِ الْعَدُوِّ إِذَا أُحِيطَ بِهِمْ فَيَنْسَبُ مَنْ لَا يَعْرِفُ ذَلِكَ إِلَى السَّحَرِ
 مِنْهُمْ وَيُشَبِّهُهُ أَمْرُ الْحَوْضِ الْمَعْرُوفِ بِالطَّاهِرِ فِي اسْفَلِ جَبَلِ بَمَصْرِ بَلَرْقِ ٧ كَنِيسَةٍ وَيَسِيلُ
 إِلَيْهِ مِنْ عَيْنٍ فِي أَصْلِ الْجَبَلِ مَا عَذِبَ طَيِّبُ الرَّائِحَةِ إِذَا مَسَّهُ جُنُبٌ أَوْ حَائِضٌ نَتَنَ حَتَّى
 ١٠ يُفَرِّغَ مَا فِيهِ وَيَنْظِفَ ٨ فَيَعُودُ طَيِّبُ الرَّائِحَةِ ٩ وَابْيَاضُ الْجَبَلِ الَّذِي بَيْنَ هَرَاةَ وَسِجِسْتَانَ وَسَطَ
 رَمَلٍ مُنْتَجِعٍ عَنِ الطَّرِيفِ قَلِيلًا إِذَا أُلْقِيَ الْعِدْرَةُ أَوْ الْبَوْلُ سَمِعَ مِنْهُ دَوًى يَبِينُ وَصَوْتُ شَدِيدٍ
 وَهَذِهِ خَاصِيَّاتٌ مَطْبُوعَةٌ فِي الْمَوْجُودَاتِ يَنْتَهِي أَسْبَابُهَا إِلَى الْجَوَاهِرِ الْبَسِيطَةِ وَأَوَّلُ التَّنَالِيفِ
 وَالْخَلْقِ وَمَا كَانَ كَذَلِكَ لَا يُمْكِنُ الْوَصُولُ إِلَى عِلْمِهِ ١١ وَمِنْ الْبِقَاعِ مَا هِيَ عَلَى خِلَافِ جِبَالِ
 طَبْرِسْتَانَ كَفُسْطَاطٍ مَصْرٍ وَمَا يُصَاقِبُهُ فَإِنَّهَا لَا تُمْطَرُ وَإِذَا مُطِرَتْ فَسَدَ هَوَاءُهَا وَوَبَّيَ وَأَصْرَ ذَلِكَ
 ١٥ بِالْحَيَوَانِ وَالنَّبَاتِ وَالْأَمْرِ فِي امْتِثَالِ ذَلِكَ مُتَعَلِّقٌ بِطَبِيعَةِ الْمَوْضِعِ وَمَحَلَّةِ مِنَ الْجِبَالِ وَالْجَارِ وَمَكَانِهِ
 مِنَ الْأَرْضِ فِي الِارْتِفَاعِ وَالْإِخْفَافِ وَمِقْدَارِ عَرْضِهِ فِي الشَّمَالِ وَالْجَنُوبِ ١٢ وَفِي الْيَوْمِ الثَّامِنِ مَطَرٌ
 وَهَوَاءٌ شَاتٍ عَلَى قَوْلِ أَوْقَطِيمِينَ وَهَوَاءٌ شَاتٍ وَزَوَابِعُ عِنْدَ مَطْرُونُورِسَ وَرِيحٌ جَنُوبٌ أَوْ أَوْرُوسُ ١٣
 وَفِي بَيْنِ الْجَنُوبِ وَالصَّبَا عِنْدَ أَوْقَطِيمِينَ وَالصَّبَا عِنْدَ الْقَبْطِ ١٤ وَلَيْسَ فِي التَّاسِعِ حَالَةٌ لَهُمْ
 مَذْكُورَةٌ ١٥ وَفِي الْعَاشِرِ هَوَاءٌ شَاتٍ وَزَوَابِعُ عِنْدَ أَوْقَطِيمِينَ وَفِيلَفَسَ وَرِيحٌ شَمَالٌ أَوْ جَنُوبٌ بَارِدَةٌ
 ٢٠ وَمَطَرٌ عِنْدَ ابْرُخَسَ ١٦ وَفِي الْحَادِي عَشَرَ نَوْءٌ عِنْدَ قَالْبِسَ وَقُونُونَ وَمَطْرُونُورِسَ وَشَهْدٌ لَهُمْ
 سِنَانٌ ١٧ بِالصَّحَّةِ فِي النَّجْرَةِ ١٨ وَفِي الثَّانِي عَشَرَ هَوَاءٌ شَاتٍ عِنْدَ أَوْدَكْسَسَ وَدُوسِيثَاوَسَ ١٩ وَفِي
 الثَّلَاثِ عَشَرَ نَوْءٌ عِنْدَ أَوْدَكْسَسَ وَهَوَاءٌ شَاتٍ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ عِنْدَ ذِيوَقَرِيطُسَ وَفِيهِ تَرَفُّ السُّفُنِ
 مِنْ حَيْثُ أَدْرَكَهَا هَذَا الْيَوْمُ وَيُغْلَقُ الْبَحْرُ إِلَى فَارَسَ وَإِلَى الْأَسْكَنْدَرِيَّةِ لِأَنَّ الْبَحْرَ أَيْامًا مَعْلُومَةٌ

جنوب عند اواروس. *Mss. c* وينظف. *Mss. b* يلزق. *Mss. a*

السابع والعشرين هواء شاتٍ عند القبط والثامن والعشرون مَهْمَلٌ من أقاويلهم وفيه يَسْتَحَبُّ دخولُ الحَمَامِ وأكلُ الحَرِيفِ ٥ وَيَكْرَهُ المَالِحُ والحامضُ وفي التاسع والعشرين بَرْدٌ أو جَلِيدٌ على قولِ ذيوقريطس وريحُ جنوبٍ متتابعٍ عند ابرخس وتَوَّءٌ وهَوَاءٌ شاتٍ عند القبط وفي اليوم الثلاثين ريحٌ عظيمةٌ عند اوقطيمن وفيلفس وفيه تَقْطَعُ الحِدَّةُ والرَّخْمُ والخطاطيفُ إلى الغُرِّ ٥ وَيَسْتَكِنُ النَّمْلُ وفي الحادى والثلاثين رِيَّاحٌ عَوَاصِفٌ عند قَالِبِسِ واوقطيمن وريحٌ وهواءٌ شاتٍ عند مطروذورس وقاسر وريحٌ جنوبٍ عند القبط والله أعلم ٥

تشرين الآخر في اليوم الأول منه رياحٌ غيرُ مُتَزَجَّةٍ على قولِ اودكسس وقوزون وفي الثاني هواءٌ غيرُ مُتَزَجٍ فيه شمالٌ وجنوبٌ باردةٌ وفي الثالث تَهَبُّ رِيحٌ جنوبٍ على قولِ بطليموس ودبور على قولِ القبط وشمالٌ أو جنوبٌ عند اودكسس ومطرٌ عند اوقطيمن وفيلفس وابرخس وفي الرابع تَوَّءٌ عند اوقطيمن ومطرٌ عند فيلفس وفي الخامس هواءٌ شاتٍ ومطرٌ عند القبط وفي السادس جنوبٌ أو دبورٌ عند القبط وهواءٌ شاتٍ عند دوسيئاس وشَهْدٌ له سَنَانٌ بِالصِّدْقِ في التجربة وفي اليوم السابع مطرٌ مع زَبِيعَةٍ عند ماظن وريحٌ باردةٌ عند ابرخس وهذا اليوم هو أولُ أوقاتِ المطرِ وهو حينُ يَنْزِلُ الشَّمْسُ الدَّرَجَةَ الحَادِيَةَ والعشرين من العقرب والمُتَجَمِّمون يُقِيمُونَ الطَّالِعَ لهذا الوقتِ وَيَسْتَنْبِطُونَ منه الدَّلَالَةَ على كَثْرَةِ أَمْطَارِ السَّنَةِ وَقِلَّتِهَا واعتمادُهم ما فيها على حالِ الزُّهْرَةِ في شَرْقِهَا وغَرْبِهَا وَأَظُنُّ أَنَّ هذا امرٌ يَخْتَصُّ به هَوَاءُ العِراقِ والشَّامِ دونَ غيرها فكثيراً ما تَمْطُرُ السَّمَاءُ عندنا بخوارزم قبل ذلك وحكى ابو القاسم عُبَيْدُ اللَّهِ بن عبد الله بن خرداذبة في كتابه في المسالك والممالك أَنَّ مَطَرَ الحِجَازِ واليَمَنِ في حَزِيرَانٍ وتَمُوزَ وآبٍ وبعضِ ايلول وقد مكثتُ بحِجَازٍ شَهْرَ الصَّيْفِ ثَمَا مَضَتْ مِنْهَا عَشْرَةُ أَيَّامٍ متواليةٍ تَصْغُو السَّمَاءُ فِيهَا وَتَنْقَشُ السَّحَابُ وَيَنْقَطِعُ المَطَرُ وهو بلدٌ مَطِيرٌ فَقَدْ حَكِيَ أَنَّ بعضَ الخلفاء وَأَظُنُّهُ المأمونَ مكثَ به اربعين يوماً لم يَقْلَعْ فِيهَا المَطَرُ فَقَالَ أَخْرَجُونَا مِنْ هَذِهِ الارضِ الْبَوَالَةِ الرَّشَاشَةِ وَكُلَّمَا كَانَتْ الْبَقْعَةُ أَقْرَبَ إِلَى طَبْرِسْتَانَ كَانَتْ أَرْطَبَ هَوَاءً وَاعْزَرَ مَطَرًا وَبَلَغَ مِنْ رَطوبَةِ جِبَالِ طَبْرِسْتَانَ أَنَّهُ يَدْقُ الثُّومُ فِي قِلَالِهَا فَيَجِيءُ المَطَرُ وَقَدْ عَلَّلَ هَذَا الْبَابَ النَّائِبُ الْأَمَلِيُّ صَاحِبُ كِتَابِ الْغُرَّةِ بَأَنَّ قَالِ أَنَّ هَوَاءَهَا رَطْبٌ مُتَكَثِفٌ بِبُخَارَاتٍ رَاكِدَةٍ

كان *Mss.* c الحداة *Mss.* b الحريف *P* a

هذه الشهور منتظم وضعوها على أيامها لتألف ولا تختلف والله الموفق والمعين هـ

تشرين الأول في اليوم الأول منه يرحى مطر على قول اوقطين وفيلس ويذكر الهواء على قول القبط واللبس وفي اليوم الثاني هواء متكرر شات على قول قالبس والقبط واوقطين ومطر على قول اوندكسس ومطر نورس ولم يذكر في الثالث شيئا وفي الرابع مطر هـ وريح منتقلة على قول اوندكسس وهواء شات عند القبط وفي الخامس هواء شات على قول ذيوقريطس وهو أول وقت الزراعة وفي السادس ريح شمالية عند القبط وفي السابع جنوبية عند ابرخس ولم يذكر في الثامن شيئا وذكر سنان^١ ان فيه الهواء الشاق وفي التاسع نوء على قول اوندكسس وريح صبا عند ابرخس ودبور عند القبط وليس في العاشر شيء مذكور وفي الحادي عشر نوء عند اوندكسس ودوسيئاس وفي الثاني عشر مطر ا. عند القبط وفي الثالث عشر ريح مضطربة ونوء ورعد ومطر عند قالبس وريح شمال او جنوب عند اوندكسس ودوسيئاس وشهد له سنان^٢ بانه كثيرا ما يصدى وفي هذا اليوم لا بد من ان يتحرك أمواج البحر وفي الرابع عشر نوء وريح شمال عند اوندكسس وفي الخامس عشر تغير الرياح عند اوندكسيس وليس في السادس عشر شيء مذكور وفي السابع عشر مطر ونوء عند دوسيئاس وريح دبور او جنوب عند القبط وليس في الثامن عشر شيء مذكور وفي التاسع عشر عند دوسيئاس مطر ونوء وعند القبط ريح دبور او جنوب وليس في العشرين ولا في الحادي والعشرين قول لهم مذكور وفي الثاني والعشرين ريح مضطربة مختلفة عند القبط وفي هذا اليوم يتبدى الهواء يترد وينقطع زمان شرب الدواء والفصد الا عن حاجة فان الاختيارات لامثال هذه الاسباب تكون اذا قصد بها حفظ الصحة على البدن فلما اذا اضطر اليها فلا على المضطر ان يتمر بص لها ليلا او نهارا او حرا او باردا او سعدا او تحسا بل يبادر اليها قبل ان يستحكم الامر فيتعدّر تلافيه ويصعب تداركه وفي اليوم الثالث والعشرين نوء عند اوندكسس وريح شمال او جنوب عند قاسر وفي الرابع والعشرين نوء عند قالبس والقبط وفي الخامس والعشرين نوء عند مطر ونورس واختلاف في الهواء عند قالبس واوقطين وليس لهم في السادس والعشرين قول وفي

ولا Mss. c متعلة R مقلة L مقلة P b يذكر Mss. a

وَيَتَرَايِدُ أُخْرَى، وذكر الفاضل جالينوس أَنَّ الْحُكْمَ بَيْنَ هَؤُلَاءِ الْفِرَقِ أَنَّمَا هُوَ بِالتَّجَرُّبَةِ وَالامْتِحَانِ وَأَنَّ امْتِحَانَهُ هَذَا الْخِلَافُ لَا يُمْكِنُ إِلَّا فِي دَهْوَرٍ طَوِيلَةٍ لِحَقَاقَةِ حَرَكَةِ الثَّوَابِتِ وَقِلَّةِ الْاِخْتِلَافِ فِي طُلُوعِهَا وَاجْتِنَاقِهَا فِي الْيَسِيرِ مِنَ الزَّمَانِ فَتَتَجَبَّ مِنْهُ سِنَانُ بْنُ ثَابِتٍ بْنُ قُرَّةٍ وَقَالَ فِي كِتَابِهِ الَّذِي أَلْفَهُ لِلْمُعْتَصِدِ فِي الْأَنْوَاءِ لَا أَذْهَبُ كَيْفَ ذَهَبَ عَلَى جَالِينُوسَ مَعَ قُوَّتِهِ فِي أَمْرِ حِسَابِ النُّجُومِ فَإِنَّ كَانَ طُلُوعُ الْكَوَاكِبِ وَاجْتِنَاقُهَا مُخْتَلِفًا فِي الْبُلْدَانِ اخْتِلَافًا عَظِيمًا بَيْنَنَا كَسَهَيْلٍ يَطْلُعُ بِبَغْدَادَ لِحَمِيسٍ بِمِصْرٍ مِنْ أَيْلُولٍ وَيَطْلُعُ بِوَأَسْطٍ قَبْلَ ذَلِكَ بِبُيُوتَيْنِ وَبِالْبَصْرَةِ قَبْلَ وَأَسْطٍ قَالُوا وَالْأَنْوَاءُ تَخْتَلِفُ بِاخْتِلَافِ الْبُلْدَانِ بَلْ تَحْقُظُ أَيَّامًا بَعِينَهَا وَذَلِكَ دَلِيلٌ عَلَى أَنَّهُ لَيْسَ لِلنُّجُومِ مَدْخَلٌ فِي هَذَا وَلَا لَطُلُوعِهَا وَاجْتِنَاقِهَا ثُمَّ كَذَّبَ نَفْسَهُ بَعْدَ ذَلِكَ وَإِنْ كَانَ الْأَوَّلَى مَا قَالَهُ مِنْ سُقُوطِ أَمْرِ طُلُوعِ الْكَوَاكِبِ وَغُرُوبِهَا فِي التَّأَثُّيَرَاتِ بِوُجُودِ شَرَائِطٍ لَا بِأَطْلَاقِ ذَلِكَ قَالَ وَكَثُرَ مَا يَصِحُّ مِنْ أَنْوَاءِ الْعَرَبِ بِالْحِجَازِ وَمَا قُرْبَ مِنْهُ وَأَنْوَاءِ الْقَبْطِ بِمِصْرَ وَسَوَاحِلِ الْبَحْرِ وَأَنْوَاءِ بَطْلَمِيُوسَ بِلِلَادِ الرُّومِ وَالْجِبَالِ الَّتِي تَلِيهَا فَتَقْصِدُ الْمَجْرِبَ مَوْضِعًا وَاحِدًا مِنْ هَذِهِ الْمَوَاضِعِ كَانَ مَا ذَكَرَهُ جَالِينُوسُ مِنْ تَعَدُّرِ أَمْرِ التَّجَرُّبَةِ لَهَا فِي الْقَلِيلِ مِنَ الزَّمَانِ قَائِمًا وَصَحَّ قَوْلُهُ فِي ذَلِكَ وَكَانَ جَالِينُوسُ يَذْكُرُ مَا يَصِحُّ عَنْهُ صَحَّةً بُرْهَانِيَّةً وَيَعْتَقِدُهُ وَيُعْرِضُ عَمَّا أَطَافَ بِهِ الشُّبُهَاءُ وَحَكَى سِنَانٌ عَنْ وَالِدِهِ أَنَّهُ رَصَدَ أَحْوَالَهَا بِالْعِرَاقِ نَحْوَ ثَلَاثِينَ سَنَةً لِيَحْصَلَ أُصُولًا يَقْيِسُهَا بِالْأَنْوَاءِ فِي ١٥ سَائِرِ الْبُلْدَانِ فَأَدْرَكَتْهُ الْمُنِيَّةُ قَبْلَ أَنْ يُتِمَّ غَرَضَهُ وَأَيُّ الْقَوْلَيْنِ مِنْ نِسْبَتِهَا إِلَى أَيَّامِ السَّنَةِ أَوْ نِسْبَتِهَا إِلَى طُلُوعِ الْمَنَازِلِ وَغَيْبُوبَتِهَا كَانَ الصَّوَابُ فَإِنَّ الثَّالِثَ سَاقِطٌ وَلِلْمُسْتَصَابِ مِنَ الْآخَرَيْنِ شَرَائِطٌ يَتَعَلَّقُ بِهَا صَحَّةُ الْأَنْوَاءِ وَهِيَ "تَقْدِمَةُ الْمَعْرِفَةِ بِحَالِ السَّنَةِ وَالرَّبْعِ وَالشَّهْرِ فِي بُيُوسَتِهَا وَرُطُوبَتِهَا وَخُلْفِهَا وَاجْتِنَاقِهَا مِنَ الدَّلَائِلِ الَّتِي مُلِمَّتْ بِهَا كُتُبُ النُّجُومِ الْمُؤَلَّفَةِ فِي أَحْدَاثِ الْجَوَافِقِ" النَّوَاءِ إِذَا طَابَقَتْ تِلْكَ الدَّلَالَاتِ صَدَقَ وَظَهَرَ بِتَمَامِهِ وَإِنْ ضَادَّهَا اخْتَلَفَ وَالْأَمْرُ فِيمَا بَيْنَهُمَا ٢٠ عَلَى حَسَبِ ذَلِكَ وَأَوْصَى سِنَانُ بْنُ ثَابِتٍ أَنْ يُعْتَبَرَ اتَّفَاقُ الْعَرَبِ وَالْعَجَمِ عَلَى النَّوَاءِ فَإِذَا اتَّفَقُوا عَلَيْهِ قَبُولُ وَظَهَرَ وَالْأُفْجَاءُ الْعَكْسُ، وَسَأَذْكُرُ فِي هَذَا الْبَابِ جَوَامِعَ مَا ذَكَرَهُ سِنَانٌ فِي كِتَابِ الْأَنْوَاءِ وَمَا فِي شَهْرِ الرُّومِ مِنْ أَوْقَاتِ الْأَسْبَابِ الدُّنْيَاوِيَّةِ وَأَمَّا طُلُوعُ الْمَنَازِلِ وَسُقُوطُهَا فَسَيَجِيءُ ذِكْرُهَا فِي بَابِهَا الْمُخْصُوصِ بِهَا فِي آخِرِ الْكِتَابِ فَإِنَّ الْمُجْتَمِعِينَ لَمَّا وَجَدُوهَا عَلَى أَمْرِ وَاحِدٍ مُرْتَبِ فِي

وهو. *a Mss.*

وَأَمَّا شَهْرُ الْقَيْطِ غَيْرُ الْمَكْبُوسَةِ فَاتَّهَ وَأَنَّ كَانَ لَهُمْ فِيهَا أَمْتَالٌ مَا لَغِيرِهِمْ مِنَ الْأَمْتِ فَلَمْ يَتَّصِلْ بِنَا
خَبَرٌ مِنْ ذَلِكَ وَكَذَلِكَ فِي الْمَكْبُوسَةِ الَّتِي تُسْتَعْمَلُ فِي زَمَانِنَا لَمْ تَتَنَاهَ الْأَخْبَارُ بِمَا يُسْتَعْمَلُ فِيهَا
سَوَى مَا يُذَكَّرُ مِنْ أَنَّ نَوْرُزَ الْقَيْطِ هُوَ أَوَّلُ يَوْمٍ مِنْ شَهْرِ تَوْتٍ وَأَنَّ النَّبِيلَ يَتَنَفَّسُ مَوَهُ وَيَبْتَدِئُ
بِالزِّيَادَةِ فِي الْيَوْمِ السَّادِسِ عَشَرَ مِنْ شَهْرِ بَوَوْنَه وَقِيلَ فِي الْعِشْرِينَ مِنْهُ وَيُوشِكُ أَنْ يُسْتَعْمَلَ مَا يُسْتَعْمَلُ
هَ الرُّومُ وَالسَّرْيَانِيُّونَ لَتَوْسُطِ مِصْرَ فِيمَا بَيْنَ هَوْلَاءَ وَلَاتَغَاقِهِمْ فِي السَّنِينَ الْهَمَّ إِلَّا أَنْ يَخْتَصُوا بِأَشْيَاءَ
دُونَهُمْ لاختصاص مَسْكَنِهِمْ أَعْنَى مِصْرَ بِأَحْوَالٍ لَا يُشَارِكُهُ فِيهَا مَسْكَنٌ آخَرُ مِنْ أَحْوَالِ الْمِيَاهِ
وَالْأَهْوِيَّةِ وَالْأَمْطَارِ وَغَيْرِهَا ٥

وَالَّذِي يُسْتَعْمَلُ الرُّومُ وَالسَّرْيَانِيُّونَ مِنْ ذَلِكَ صِنْفَانِ فَيَصِيرُ نَوْعٌ مِنْهُمَا لِأَسْبَابٍ مَعَاشٍ
وَتَصَرِّفٍ فِي الدُّنْيَا وَأَحْوَالٍ حَادِثَةٍ فِي الْأَهْوِيَّةِ وَغَيْرِهَا كَمَا ذَكَرْنَاهُ وَنَوْعٌ مِنْهُمَا لِأَسْبَابٍ دِينِيَّةٍ
١. النَّصْرَانِيَّةِ وَحَسْبُ نَصْفٍ مِنْ كُلِّ النَّوَاعِي مَا وَصَلْنَا إِلَيْهِ وَاتَّصَلْ بِنَا فِي مَوْضِعِهِ أَنْ شَاءَ اللَّهُ ٥

القول على ما في شهر الروم من الأيام المعلومة عندهم وعند غيرهم

لَمَّا كَانَتْ سَنَةُ الرُّومِ مُوَافِقَةً لِسَنَةِ الشَّمْسِ ثَابِتَةً مَعَ فصولها الطَّبِيعِيَّةِ دَائِرَةً مَعَهَا بِالتَّوَازِي غَيْرِ
وَأَثَلَةٍ عَنْ مُحَادَاةِ أَجْزَائِهَا إِلَّا بِالْمُقْدَارِ الَّذِي يُلْحَقُ بِهَا قَبْلَ أَنْ يَظْهَرَ لِلْحَسِّ وَجَبَرُ الْيَهَاءِ
بِالْكَبْسِ ٥ قَيَّدَ الرُّومُ وَالسَّرْيَانِيُّونَ وَمَنْ تَابَعَهُمْ أَحْوَالَهُمُ الدَّائِرَةَ مَعَ السَّنَةِ عَلَى
٥. نُوبٍ بِهَا وَأَحْوَالِ الْيَوْمِ الَّتِي اسْتَخْرَجُوهَا بِتَجَارِيهِمْ عَلَى طُولِ الْمَدَّةِ وَهِيَ الَّتِي تَسْمَى الْأَنْوَاءَ وَالْبُرُوجَ
وَقَدْ ائْتَلَفَ الْعُلَمَاءُ فِي سَبَبِهَا فَتَسَبَّهَا بَعْضُهُمْ إِلَى طُلُوعِ الْكَوَاكِبِ الثَّوَابِتِ وَآخَتَفَاتِهَا وَالْعَرَبُ
مِنْ هَذَا الصَّنْفِ

أُولَئِكَ مَعَشَرِي كَبَنَاتِ نَعَشٍ خَوَالِفُ لَا تَنْوُ مَعَ النُّجُومِ

أَي لَا خَيْرَ عِنْدَهُمْ كَمَا أَنَّ لَا نَوَّ فِي طُلُوعِ كَوَاكِبِ بَنَاتِ نَعَشٍ وَسَقُوطِهَا وَتَسَبُّهَا بَعْضُهُمْ إِلَى
٢. الْيَوْمِ أَنْفُسِهَا بِأَنَّهَا خَاصِيَّةٌ فِيهَا مَطْبُوعَةٌ عَلَى الْأَمْرِ الْأَوْسَطِ ثُمَّ يَزِيدُ فِيهَا سَائِرُ الْأَسْبَابِ وَيَنْقُصُ
مِنْهَا كَمَا أَنَّ طَبِيعَةَ فَصْلِ الصَّيْفِ الْحَرِّ وَطَبِيعَةَ فَصْلِ الشِّتَاءِ الْبَرْدِ ثُمَّ يَتَنَاقَضُ ذَلِكَ مِرَارًا

اليها *Mss.* d وغيرهم منها *Mss.* c منها اسباب *Mss.* b اليوم العشرين *Mss.* a
فب، فبدا، corrigirt in فبدا، R فبدا LP f للكبس L e قبل أن يظهر بالكبس
auf einer Rasur.

القول على مذهب خوارزم شاه في اعياد اهل خوارزم

وقد اتَّفَقَ أبو سعيد أحمد بن محمد بن عراقي أنَّ المعتقد بالله في كبس شهر اهل خوارزم وذلك انه لما أنشط من عقاله وحلَّ من رباطه بجحارا ورجع الى دار ملَّكه سأل من كان بحضرته من الحساب عن يوم اجغار^٥ فدَّكَّوه عليه وسال عن موضعه من تموز فأشاروا اليه فحفظ ذلك وذكره بمثله بعد سبع سنين وأنكر ذلك الحساب ولم يكن خوارزم شاه قد وقَّف على اللبائس واحوالها فامر باحصار الحر اجي والحمدكي وغيرهما من المنجمين في ذلك العصر وسالهم حقيقة الحال في ذلك فشرحوها له مفصلة واخبروه بأفعل الفرس واهل خوارزم بالسنين فقال ذاك أمر قد فسَد ونسي والعامَّة تعتمد على هذه الايام ويجدون بها مراكز الفصول الاربعة ١. اظنا منهم أنها تنبت ولا تتغير وأن اجغار^٥ هو وسط الصيف ونيخب^٥ وسط الشتاء ويستعملون أبعادا عنها مفروضة لآوقات الزراعة والفلاحة ولا يُفطن لمثل هذا الا في سنين كثيرة وذلك مما دأب ايضا الى الاختلاف في أخذ الأبعاد عنها حتى يزعم بعضهم أن وقت بذر الحنطة عند مصى ستين يوما من اجغار وبعضهم يقول باكثر وبعضهم باقل والصواب ان تحتال لاثباتها على حال واحدة وآوقات غير مختلفة من السنة كيلا تختلف الاحايين لها ٥. فاخبروه بأن لا حيلة في ذلك أبْلغ من وضع مبادي الشهور الخوارزمية في آيهم مفروضة من شهور الروم والسرانيين كما فعل المعتضد فتَنَكَّس بكبائسهم ففعلوا ذلك في سنة الف ومائتين وسبعين لاسكندر واتَّفَقُوا على أن يكون أول نواسرجي اليوم الثالث من نيسان السرياني حتى يكون وقوع اجغار في النصف من تموز ابدا وعملوا عليها اوقات الفلاحة كقطف العنب للتزبيب فان وقته من اربعين يوما يعصى من اجغار الى خمسين يوما وكقطفه للتعليق ٢. وأجتناء المثرى فان وقته من خمسة وخمسين الى خمسة وستين وكذلك جميع اوقات الزراعة والألقاح والغرس والوصل وغير ذلك فاذا كانت السنة عند الروم كبيسة كانت الايام الواحق بعد اسبندارمجي ستة ايام ولو استعمل لهذا من فعل خوارزم شاه تأريخ لأحقناه بسائر ما تقدم ذكره ٥

ونيبخت *L* وسبخت *R* وسبخت *P* اجعار *b* Mss. احغار *a* Mss.

جدول منازل القمر ^a					
اسماء منازل القمر بلغت العرب	اسماؤها بلغت السعد	اسماء منازل القمر بلغت العرب	اسماؤها بلغت اهل خوارزم	اسماؤها بلغت السعد	اسماؤها بلغت اهل خوارزم
الثريا	پروی	الاكلیل	پروی	پروی	اغنوند
الدبران	بابرو	القلب	بابرو	بابرو	بغنوند
الهقعة	مرازنه	الشولة	اخماه	مرازنه	مغن سدوئیس
الهنة	رشنوند	النعام	خویا	رشنوند	بستم
الدراع	غثف	البلدة	غوئف ^d	غثف	وززیک ^g
النثرة	غنب	سعد الذابح	جیری	غنب	ونند
الطرف	خمشیش	سعد بلع	خمشیش	خمشیش	یوغ
الجبهة	مغ	سعد السعود	احیر ^e	مغ	سدمشیر ^h
الزبرة	وذه ^b	سعد الاخبية	امغ	وذه ^b	شوشن
الصرفة	ویذو	الفرغ المقدم	ویذو	ویذو	فرشت بات
العواء	فستشت ^c	الفرغ المؤخر	افسست ^f	فستشت ^c	برفرشت
السمک	شغار	بطن الحوت	اخشفرن	شغار	ریوند
الغفر	سرو	الشرطان	شوشک	سرو	بشیش
الزبانان	فسرو	البطين	سرافسریو	فسرو	برو
					فرخند

^a Diese Tabelle fehlt in *L*. ^b *R* وذ ^c *P* نششت ^d *R* غوسف
^e *R* احیر ^f *R* افسست ^g *P* وززیک ^h *R* سدمشیر ⁱ *R* خجیف

وغروبها على نظام واحد عُلِّقَ مَبَادِيْ أَسْبَابِهِ ومَعْرِفَةُ الْأَوَاقَاتِ بِهَا بَلْ كَانَ لِلْعَرَبِ مَا لَمْ يَكُنْ لغيرِهِمْ وَهُوَ تَخْلِيدُ مَا عَرَفُوهُ أَوْ حَدَسُوهُ حَقًّا كَانَ أَوْ بَاطِلًا تَحْمَدًا كَانَ أَوْ ذَمًّا بِالْأَشْعَارِ وَالْأَرْجُوزَةِ وَالْأَسْجَاعِ وَكَانُوا يَتَوَارَثُونَهَا فَتَبَقِيَ عِنْدَهُمْ أَوْ بَعْدَهُمْ وَلَوْ تَامَلْتَهَا مِنْ كُتُبِ الْأَنْوَاءِ وَخَاصَّةً كِتَابِهِ الَّذِي وَسَّمَهُ بِعِلْمِ مَنَاطِيرِ النُّجُومِ وَمِمَّا أَوْرَدْنَا بَعْضَهُ فِي آخِرِ الْكِتَابِ لَعَلِمْتَ أَنَّهُمْ لَمْ يَخْتَصُّوا مِنْ ذَلِكَ بِأَكْثَرِ مِمَّا اخْتَصَّ بِهِ فَلَا حَوْزَ كُلِّ بُقْعَةٍ وَلَكِنَّ الرَّجُلَ مُفَرِّطٌ فِيهَا يَخُوضُ فِيهِ وَغَيْرُ خَالٍ عَنِ الْأَخْلَاقِ الْجَبَلِيَّةِ^{١٠} فِي الْاِسْتِبْدَادِ بِالرَّأْيِ وَكَلَامِهِ فِي هَذَا الْكِتَابِ الْمَذْكُورِ يَدُلُّ عَلَى إِحْسَنِ وَتَرَاتٍ بَيْنَهُ وَبَيْنَ الْفَرَسِ أَنْ لَمْ يَرِضْ بِتَفْصِيلِ الْعَرَبِ عَلَيْهِمْ حَتَّى جَعَلَهُمْ أَرْدَلُ الْأَمْرِ وَأَخْسَهَا وَأَنْدَلَهَا وَوَصَفَهُمْ بِالْفَرِّ وَمُعَانَدَةِ الْإِسْلَامِ بِأَكْثَرِ مِمَّا وَصَفَ اللَّهُ بِهِ الْأَعْرَابَ فِي سُورَةِ التَّوْبَةِ وَنَسَبَ إِلَيْهِمْ مِنَ الْقَبَائِحِ مَا لَوْ تَفَكَّرَ قَلِيلًا وَتَذَكَّرَ أَوَائِلَ مَنْ فَضَّلَ عَلَيْهِمْ لَلَّذَبَ نَفْسَهُ فِي أَكْثَرِ مَا أَقَالَهُ فِي الْفَرِيقَيْنِ تَفَرُّطًا وَتَعَدِّيًّا، وَهَذِهِ أَسْمَاءُ مَنَازِلِ الْقَمَرِ بِلُغَةِ أَهْلِ السَّغْدِ وَأَهْلِ خَوَارِزْمِ وَسَنَصِفُ فِيهَا بَعْدَ صُورَتِهَا الْمُرْتَبَةِ عِنْدَ ذِكْرِنَا طُلُوعَهَا وَسُقُوطَهَا فِي شَكْلِ هَذَا الْمَجْدُولِ ۞

الحبلية *RL* ^a

فى غير وقتِه وقد تقدّم هذا اليوم ذلك الوقت الى زماننا فجعلته العامّة مُنتَصَفَ السّتاء وفيه وحواليه يَسْتَعْمَلُ اهل خوارزم الخُور والدُّخَنَة وابراز روائج الأَطْعَمَة الّتى وضعوها لدَفْع غوائل الجنّ والأرواح السّوء وهو امرٌ واجب من طريف المحرّم والاحتياط اذا أُصِيفَ اليه شىء من الاسباب النفسانيّة اعنى العزائم والرّقى والأدعية الّتى اقرّ بها افاضل الحكماء وجوزوها لهما ه شاهدوا تأثيراتها كجانيبوس وأمّثاله وإنّ قلّوا وكذلك اذا اسْتُنِعِيَ فيها بشىء من امور اللواكب كالاوقات المستعدّة والاختيارات بالاشكال المذكورة لذلك والمحرّم يُوجِبُ أَنْ لا نَلْتَفِتْ الى من لا يَحْتَاجُونَ لِبُطَالِ ذلك والتكذيب به آلا بالسُّخْرِيَّة والصَّحِيحِ وَلِىَ الْأَشْدَاقِ، فقد أَقَرَّ بِالْجِنِّ وَالشَّيَاطِينِ جُلُّ الْفَلَّاسِفَةِ وَالْعُلَمَاءِ كَارِسْطُوطَالِيْس فِي وَصْفِهِ أَيَّامَ الْبَهَوَاتِيَّةِ وَالنَّارِيَّةِ وَتَسْمِيَّتِهِ لَهُم بِالْأَنْسِ وَكَمَثَلِ بَحْيِى النَّحْوِيِّ فِي إِفْرَارِهِ بِهَا وَكَغَيْرِهِ فِي وَصْفِهِ لَهَا أَنَّهُمْ خَبَائِثُ الْآلِافِ الْمُرْتَدَّةِ بَعْدَ انْفِصَالِهَا مِنْ أَجْسَادِهَا الْمُنَوَّعَةِ عَنْ وَصُولِهَا إِلَى مَا هِيَ مِنْهُ بَعْدَ مَعْرِفَةِ الْحَقِيقَةِ وَاسْتِعْمَالِ الْحَيَرَةِ وَلَا أَظُنُّ مَا لِي فِي كُتُبِهِ إِلَّا مُشِيرًا إِلَى مَثَلِ ذَلِكَ وَإِنْ كَانَتْ إِشَارَاتُهُ بِالْفَاطِ وَعِبَارَاتٍ رَكِيكَةً ٥

اخمن لم يذكروا في هذا الشهر شيئاً ٥

اسبندارمجي اليوم الرابع منه يسمى خيثر وترجمته القيام واليوم العاشر منه عيد لهم يسمى ٥
٥ وخشنكام ووخش هو اسم الملك الموكل بالماء وخاصة بنهر جيجون واليوم العشرون منه يسمى اينجه وتفسيره الاصبنة ٥

ولهم بعد ذلك اعيادٌ يَحْتَاجُونَ اليها في احوال دينهم وفي سنّة اعياد اما الاول فيسمى بسخجاجي ريد وهو اليوم الحادى عشر من ناسارجى ويعرفه عامتهم بناوسارجكانيك اضافة اليه ان هو فيه واما الثانى فيسمى ميث سخن ريد وهو اليوم الاول من چيرى ويدعى ايضا ٢. حاوردمينييك اى القرى ويقال له ايضا اجغارمينيك اضافة الى اجغار لانه قبله خمسة عشر يوما واما الثالث فيسمى مذيان ريد وهو اليوم الخامس عشر من همداد ويدعى ايضا انجرذكانيك ٣ واما الرابع فيسمى ميث زرمى ريد وهو اليوم الخامس عشر من اومرى ويدعى

a fehlt in Mss. b LP خيثر c P اينجه d R الاصبنة e P
انجرذكانيك L انجرذكانيك P f L سخجاجى L سخجاجى

أردوشت لم يذكروا فيه شيئا ٥

هروذان أول يوم منه يسمى أريجا سوان وكان هذا اليوم قبل الاسلام وقت اشتداد الحر ولذلك قيل أنه في الاصل أريجها سوزان وترجمته سخج من اللباس أي أنه وقت التّعري والتكشف فاما في زماننا هذا فقد وافق وقت زرع السمس وما يُبذر معه فوّت به ٥
٥ جيري اليوم الخامس عشر منه يسمى أجغار وتفسيره الوقود واللهيب وكان فيما مضى أول وقت يحتاج فيه الى الاصطلاء بالنار لتغير الهواء في الخريف وفي زماننا يوافق وسط الصيف ويُعدّ منه سبعون يوما ثم يُبتدأ في زرع الحنطة الحريفة ٥

هذان لم يذكروا فيه شيئا ٥

اخشپوري أول يوم منه يسمى فغبريه ويقال أنه في الأصل فغبره أي مخرج الشاة ان كان ملوك ١. خوارزم في مثل هذا الوقت يخرجون لانتقشاع الحر وأقبال البرد فيشتون خارج الكن دافعين الأتراك الغزبة عن ثغورهم وحاميين اطراف ممالكهم عنهم ٥

أومري أول يوم منه اذا كند خواره وتفسيره يوم أكل الخبز المشتم وكانوا ينجحرون فيه من البرد ويجتمعون على أكل الخبز المشتم حوالي الكوانين الموقدة واليوم الثالث عشر عيد جيري روج ٥ وفي التعظيم له بمنزلة الفرس للمهران وكذلك اليوم الحادي والعشرون عيد يسمى

رام روج^d ٥

ياناخس لم يذكروا في هذا الشهر شيئا ٥

ادو وكذلك لم يذكروا في هذا الشهر ايضا ٥

ريزد اليوم الخامس عشر يسمى نيمخاب ويقال أنه مينج اخيب فصحت تخفيفا لكثرة ما يجري على الالسنه وتكون ترجمته ليلة مينه ٥ فزعم بعضهم أن مينه كانت إحدى ملوكهم ٢. او عظمتهم وانها خرجت من قصرها سكرانة في لباس من حرير والأوان ربيع فوقعت خارج القصر وغلبتها عينها فنامت وضربها برد الليل فماتت وتعجب الناس من أهلاك البرودة أنسانا في مثل هذا الوقت من فصل الربيع فصيره كالتاريخ لشيء عجيب خارج عن العادة كائن

منية^{PR} روج^d Mss. روج^c Mss. اذا كندر خوار^b P الاصلاء^a R منيه^f Mss.

من عيد خواره يجتمعون في بيوت نيرانهم ويأكلون شيئاً يتخذونه من دقيق الجاوس والسمن
والسكر وبعض الناس يجعل نيم سرده قبل هذا خمسة وهو أول مهر ماه ليكون على رأى الفرس
وكان الواجب أن يكون نصف السنة اذا مضى من رأسها ستة اشهر ويومان ونصف واليوم
التاسع منه تيسيس^a اغام واليوم الخامس والعشرون منه أول كرم خواره^{هـ}

هـ آبانج اليوم التاسع منه آخر كرم خواره^{هـ}

فوغ^{هـ} لا يتصل بنا فيه شيء^{هـ}

مسافوغ لهم فيه عيد من اليوم الخامس منه الى اليوم الخامس عشر ثم يقوم المسلمون سوقاً
بالشرع^{هـ} سبعة ايام^{هـ}

زيمدنج اليوم الرابع والعشرون منه باذ^{هـ} امكام^{هـ}

١. اخشوم في آخر هذا الشهر يبكي اهل السغد على موتهم القدماء وينوحون عليهم ويقطعون
وجوههم ويضعون لهم الاطعمة والاشربة فعل الفرس في الفرورجان وذلك لان الخمسة الايام
التي المسترقة لاهل السغد اتما في في آخر هذا الشهر كما تقدم ذكره^{هـ} ولهم قيام اسواق في
القرى في الايام التي اساميتها في كل شهر واحدة تستعمل في رساتيف بخارا والسغد^{هـ}

القول على ما لاهل خوارزم في شهورهم من مثل ذلك

١٥

واهل خوارزم موافقون لاهل السغد في اوائل السنين والشهور ومخالفون للفرس فيها والعلة في
ذلك هي بعينها ما وصف لاهل السغد ورسومهم فيها كانت شبيهة برسومهم وأول الصيف
عندهم كان أول ناوسارچی ولهم اعياد فيها كانوا يعظمونها قبل الاسلام ويزعمون ان المعبود
جل وعز أمرهم بتعظيمها ويستعملون اياماً آخر مأخوذة من آثار متقدميهم والآن لا يبق من
٢. مجوسهم الا بقية لا تغل في دينها واقتصرت بمعرفة^{هـ} طواهره دون التفحص عن حقائقه ومعانيه
حتى انها استعملت الاعياد بمعرفة^{هـ} الأبعاد دون مواضعها المنسوبة الى الشهور فاما ايامهم
واعيادهم التي ليست متعلقة بامر دينهم فهي هذه^{هـ}

ناوسارچی أول يوم منه عيد رأس السنة وهو اليوم الجديد كما ذكرناه^{هـ}

بمعرفة^{هـ} طواهره bis d - d Von ما d P ياذ L c بالتسرع b Mss. يسيس a P
fehlt in R.

الزيادة على ربيع يوم اليه فلما ظهر زرادشت وجاء بالهوسية وانتقل الملوك من بلخ الى فارس وبابل واعتنوا بامور دينهم جددوا الارصاد فوجدوا الانقلاب الصيفي يتقدم اول السنة الثالثة للكبيس خمسة ايام فتركوا حسابهم الاول وعملوه على ما اذاهم اليه الرصد وبقي اهل ما وراء النهر على ما كانوا عليه والقلوا تلك السنة التي كانوا يرعون احوالها فاختلفت اوائل سنيهم لذلك، وبعضهم زعم ان ابتداء سنة الفرس وابتداء سنة اهل السغد كان واحدا الى وقت ظهور زرادشت فلما اخذ الفرس بعده ينقلون الخمسة الايام الى آخر كل شهر من شهور الكبيسة كما ذكرنا فيما تقدم تركها اهل السغد في مواضعها ولم ينقلوها فبقيت لهم في آخر شهور سنتهم ولولتلك بعد اهل الكبيسة في آخر آبان ماه والله اعلم، ولاهل السغد في شهورهم اعياد كثيرة وايام معلومة معظمة على مثال ما للفرس والذي بلغنا منهم في هذه ٥

١. نوسرد اليوم الاول منه نوروز وهو النوروز الكبير واليوم الثامن والعشرون منه عيد لمجوس بخارا يسمى رامش اعام يجتمعون فيه في بيت نار بقرية رامش وهذه الاعامات اعز الاعياد لهم في كل قرية عند كل رئيس يجتمعون اليه في الاكل والشرب وذلك لهم على نوب ٥

جرجن لم يتصل بنا فيه شيء ٥

نيسنج اليوم الثاني عشر منه ماخيرج الاول ٥

٢. بساكنج اليوم السابع منه كنج اعام وهو عيد لهم ببيكنده يجتمعون هناك واليوم الثاني عشر ماخيرج الثاني واليوم الخامس عشر عمس خواره يأكلون فيه الخمير بعد تركهم الطعام والشراب وما مسنه النار الا التمار والنبات ٥

اشناخندا اليوم الثامن عشر منه بابه خواره ويقال بامى خواره وهو شرب العصير الجيد الصوف واليوم السادس والعشرون كرم خواره ٥

٣. مزجندا اليوم الثالث منه عيد كشمين وفيه قيام سوق بقرية كماجكت وفي اليوم الخامس عشر منه تقوم سوق بالطواويس ويجتمع بها التجار من الآفاق ويقيمونها سبعة ايام ٥

فغان اول يوم منه يسمى نيم سرده ومعناه نصف السنة واليوم الثاني منه عيد يسمى نيم سرده

نكج L, بكج P; Sic R; ييسنج R مسنج P بيسنج L واهلوا R a
الحمر R e بيسكنند P d

وَأَمَّا جَعَلُوا رُوزَ مَاءٍ مَخْتَارًا لَأَنَّهُ مَسْمُومٌ بِاسْمِ الْقَمَرِ الَّذِي فَطَرَهُ اللَّهُ عَلَى قِسْمَةِ الْخَيْرِ وَالنَّعِيمِ فِي الدُّنْيَا وَلِذَلِكَ تَزِيدُ الْمِيَاهُ وَيَنْمَى الْحَيَوَانُ وَالْأَشْجَارُ وَالنبَاتُ مِنْ حِينَ يُهْلُ إِلَى أَنْ يَأْخُذَ فِي النَّقْصَانِ ، وَقَدْ قَالُوا فِي يَوْمِ الْجَمْعِ وَالْإِسْتِقْبَالِ أَنَّهَا مَخْجُوسَانِ أَمَّا الْجَمْعُ فَفِيهِ وَكُوعُ الْجِنِّ وَالشَّيَاطِينِ بِالْمِزَاجِ الْفَاسِدِ فِي الْعَالَمِ فَيَكُونُ الْجَنُونُ وَالْخَبْثُ وَفِيهِ تَجَزُّرُ الدِّجَارِ وَتَنْقُصُ الْمِيَاهُ وَتَضَرُّعُ ذُرَّانِ الرُّوَّاشِينَ وَالْمَاءِ الَّذِي يَسْتَقِرُّ فِيهِ فِي الرَّحِمِ يَكُونُ الْوَلَدُ مِنْهُ نَاقِصٌ لِلْخَلْقَةِ وَالشَّعْرُ الَّذِي يَقْلَعُ فِيهِ مِنَ الْجَسَدِ ضَعِيفُ الْعَوْدِ وَالْعَرَسُ الَّذِي يُعْرَسُ فِيهِ يَكُونُ مَتَنَازِرَ الْحَمَلِ وَلَا سِيَّيَا إِنْ كَانَ فِيهِ كُسُوفٌ وَمَا أَهْلُ الْقَمَرِ زَعَمُوا عَلَى بَيِّضِ دَجَاجٍ مَحْضُونٍ إِلَّا فَسَدَ وَلَا عَلَى تَرَجِسٍ إِلَّا ذَبَلٌ وَقَالَ الْإِنْدِيُّ أَنَّهَا كُرَّةُ الْجَمْعِ لَأَنَّ الْقَمَرَ فِيهِ الَّذِي هُوَ دَلِيلُ الْأَجْسَادِ وَلَا أَجْلَهُ يُخَافُ عَلَيْهَا الْبَلَاءُ وَالْفَنَاءُ ، وَأَمَّا الْإِسْتِقْبَالُ فَفِيهِ زَعَمُوا وَلُوعُ الْغِيلَانِ وَالسَّحَرَةِ ١٠ بِالْأَرْوَاحِ الْإِدْرَةِ فَيَكْثُرُ لِدَلِكِ الضَّرْعُ وَفِيهِ تَمُدُّ الدِّجَارُ وَتَزِيدُ الْمِيَاهُ وَتَضَرُّعُ أَنْثُ الرُّوَّاشَانِ وَالْمَاءِ الَّذِي يَسْتَقِرُّ فِيهِ فِي الرَّحِمِ يَكُونُ مِنْهُ الْوَلَدُ زَائِدٌ لِلْخَلْقَةِ وَالشَّعْرُ الَّذِي يَقْلَعُ فِيهِ قُوَى الْعَوْدِ وَالْعَرَسُ الْمَغْرُوسُ فِيهِ مُدَوِّدُ الثَّمَرِ كَثِيرُ الْعُفُونَاتِ لَا سِيَّيَا إِذَا كَانَ فِيهِ كُسُوفٌ وَقَالَ الْإِنْدِيُّ أَنَّهَا كُرَّةُ الْإِمْتِلَاءِ لِأَنَّ ضَوْءَ الْقَمَرِ فِيهِ مُسْتَمِدٌّ مِنْ نُورِ الشَّمْسِ الَّذِي هُوَ دَلِيلُ الْأَرْوَاحِ مِنْ أَجْلِهِ يُخَافُ عَلَى الْأَرْوَاحِ مُفَارَقَتَهَا لِلْأَجْسَادِ ١٥

القول على ما في شهور السغد من الاعياد

١٥

وَأَمَّا أَهْلُ السَّغْدِ فَكَانَتْ شُهُورُهُمْ أَيْضًا مَقْسُومَةً عَلَى أَرْبَاعِ السَّنَةِ وَكَانَ أَوَّلُ نَوْسَرٍ مِنْ شُهُورِ السَّغْدِ أَوَّلُ الصَّيْفِ وَلَمْ يَكُنْ بَيْنَهُمْ وَبَيْنَ الْفَرَسِ فِي أَوَائِلِ السَّنَةِ وَبَعْضُ الشُّهُورِ اخْتِلَافٌ سِوَى مَوْضِعِ الْأَيَّامِ الْخَمْسَةِ الْوَاحِقِ كَمَا قَدْ مَنَّا بَيَانَهُ وَأَمَّا فَعَلُوا ذَلِكَ لِأَنَّهُمْ عَظَّمُوا الْمُلُوكَ فَلَمْ يُسَاوُوا أَنْفُسَهُمْ بِهِمْ فِي أَعْمَالِهِمْ وَآثَرُوا رَجُوعَ جَمِ الْمَلِكِ مُنْجِجَ الْحَاجَةِ لِابْتِدَاءِ رَأْسِ السَّنَةِ كَمَا آثَرُوا ٢٠ الْمُلُوكَ نَهْوضَهُ لَهُ ، وَقَدْ زَعَمَ بَعْضُ النَّاسِ أَنَّ السَّبَبَ فِي الْاِخْتِلَافِ بَيْنَ رَأْسِي السَّنَتَيْنِ هُوَ تَفَاوُتٌ مَا وَجِدَ مِنَ الْأَرْصَادِ وَذَلِكَ أَنَّ الْفَرَسَ الْأَوَّلَ كَانُوا يَعْلَمُونَ عَلَى أَنَّ سَنَةَ الشَّمْسِ ثَلَاثُمِائَةٍ وَخَمْسَةٌ وَسِتُّونَ يَوْمًا وَكَثُرَ مِنْ رُبْعِ يَوْمٍ بِجُزْءٍ مِنْ سِتِّينَ جُزْءًا مِنْ سَاعَةٍ وَيَتَعَاهَدُونَ جَبْرَ تِلْكَ

نهضة R a b fehlt in Mss.

تتير	سعد وسط نخس	ط	زيادة في المال
جوش	وسط سعد وسط	ط	رزق وحده من ذوات الاربع
ديبهر	وسط نخس	ط	علة تتبعها حقة
مهر	وسط سعد	ط	ملك شيء لم يملك قبل
سروش	وسط	ط	سفر ورجوع منه
رشن	وسط	ط	سفر وعلة فيه
فروردين	وسط سعد	ط	زيادة في المال
بهرام	وسط سعد	ط	موت رجل من اهل البيت
رام	وسط سعد	ط	سفر وطقر بالخصماء
بان	وسط سعد	ط	انتهام بسوقة
ديبلدين	وسط سعد	ط	علة ومرض
دين	وسط سعد	ط	امانة مال
ار	وسط سعد	ط	ردى مذموم
اشتال	وسط سعد	ط	بناء بناء جديد
اسمان	وسط سعد	ط	فلف بالكذب
زاهيان	وسط سعد	ط	كبة في المال والاهل
مارسفن	وسط	ط	سفر غير بعيد
انيران	وسط نخس	ط	اخذ على الرشاء

احكام الحجة وزيارتها في ايام الشهر

قبل نصف النهار سلطان

علّة ومرض

موت او ذهاب شيء من اهل البيت

منفعة ومعوذة من اهل بلاه

ذكر وكفارة

سفر فيه منفعة كثيرة

علّة ومرض

دخول على السلطان

مثل امسه

تزوج ونكاح

مال بلا تعب

قبل نصف النهار جيد وبعده ردى

ما

ما

ما

ما

ما

ما

ما

ما

ما

ما

ما

ما

ما

ر

ا

لا اله الا الله

هرموند

تهمس

ارديبهشت

شهر يور

اسفنداروند

خرداد

مرداد

ديماه

آذر

آبان

خور

ماه

لا اله الا الله

وَيُلْعَبُ بِهَا فَلَا تَلْدَغُ فَإِذَا أُخِذَتْ وَأُخْرِجَتْ مِنْ حَدِّ ذَلِكَ الْمَوْضِعِ وَهُوَ قَنْطَرَةٌ عَلَى رَأْسِ غَلْوَةٍ^a
 مِنْهَا لَدَغَتْ لَدَغًا يَقْتُلُ مِنْ سَاعَتِهِ ، وَقِيلَ أَنَّ بَحْدَ طُوسَ قَرْيَةً لَا يَلْدَغُ فِيهَا الْعَقَارُبُ وَاخْبِرَنِي
 أَبُو الْفَرَجِ الرَّجَاجِيُّ أَنَّ بَيْلِدَةَ زُجْجَانَ لَا يَرَى عَقْرَبٌ إِلَّا فِي مَوْضِعٍ يُسَمَّى مَقْبَرَةَ الطَّبْرِيِّينَ وَأَنَّهُ إِذَا
 قَصَدَهَا قَاصِدٌ بِاللَّيْلِ وَجَمَعَ مِنْهَا شَيْئًا فِي أَجَانَةٍ ثُمَّ خَلَّاهَا فِي مَوْضِعٍ آخَرَ وَجَدَهَا تَعُودُ^e
 مُسْرِعَةً إِلَى مَوَاضِعِهَا ٥ فَمَّا هَذِهِ الرِّقَاعُ الْمَذْكُورَةُ فَظَاهِرَةُ الْبُطْلَانِ لِاسْتِحَالَةِ تَعَدِّي قُوَّةِ الْعَزْمِ
 وَإِنْ أَشْتَدَّ نَفَاذُهَا إِلَى الْمَعْرُومِ عَلَيْهِ وَمُخَالَفَةُ أَدْوَارِ الْكُلُوكِبِ سَنَةَ الْفَرَسِ وَعَدَمِ شَرَايِطِ الطَّلَسَمَاتِ
 فِيهَا وَلَعَلَّنَا نَتَكَلَّمُ عَلَى الْعَزَائِمِ وَالنَّبَرَاتِ وَالطَّلَسَمَاتِ فِي كِتَابِ الْحَجَائِبِ الطَّبِيعِيَّةِ وَالْغَرَائِبِ
 الصَّنَاعِيَّةِ بِمَا نَعْمُسُ^e بِهِ الْيَقِينُ فِي قُلُوبِ الْعَارِفِينَ وَنُزِيلُ^e الشُّبُهَةِ عَنْ أَفْتَدَةِ الْمُرْتَادِينَ إِنْ
 شَاءَ اللَّهُ فِي الْأَجَلِ وَأَزَالَ الْحَوَادِثَ النَّفْسَانِيَّةَ بِمَنِّهِ أَنَّهُ قَدِيرٌ عَلَيْهِ ٥ وَالْيَوْمُ الْحَادِي عَشَرَ وَهُوَ رُوزِ
 ١٠. اخورِ أَوَّلِ الْكَلَهَنْبَارِ الثَّانِي وَآخِرُهُ رُوزِ دِيبْمِهَرٍ وَيُسَمَّى مَدْيُوشْمَرُ كَاهُ وَفِيهِ خَلَقَ اللَّهُ الْمَاءَ فَالْيَوْمُ
 السَّادِسُ عَشَرَ وَهُوَ رُوزِ مِهَرٍ يُسَمَّى مَسَكُ تَازَه ٥ الْيَوْمُ التَّاسِعُ عَشَرَ وَهُوَ رُوزِ فَرُورْدِينَ يُسَمَّى نَرُوزِ
 الْأَنْهَارِ وَالْمِيَاهِ الْجَارِيَةِ يَطْرَحُونَ فِيهَا الطَّيِّبَ وَالْمَاوَدَ وَغَيْرَ ذَلِكَ ٥
 وَلَيْسَ لِلْمَجُوسِ صَوْمٌ بَيِّنَةٌ وَمَنْ صَامَ فَقَدْ أَثَرَ وَكَفَّارَتُهُ أَطْعَامُ جَمَاعَةٍ مِنَ الْمَسَاكِينِ وَلَهُمْ فِي أَيَّامِ
 الشُّهُورِ الْمَذْكُورَةِ أَسْوَاقٌ وَلَكِنَّهَا تَخْتَلِفُ بِاخْتِلَافِ الْبِلَادِ فَلِذَلِكَ لَا تَضْبُطُ كَالسِّيَالَةِ فِي الْمَسَائِلِ
 ١٥ لَا يُمْكِنُ حَصْرُهَا ٥ وَلَعَصْدُ الدَّوْلَةِ فِيهَا يَوْمَانِ يُسَمَّى كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهُمَا جِشَنُ^e كَرْدُ فَنَا خُسَرُ
 وَأَحَدُهَا رُوزِ سَرُوشِ مِنْ فَرُورْدِينَ مَاهُ وَهُوَ وَصُولُ الْمِيَاهِ الْمُسْتَنْبِطَةِ مِنْ أَرْبَعَةِ فَرَسَجٍ إِلَى الْمَدِينَةِ
 الَّتِي أَبْتَنَاهَا دُونَ قَصْبَةِ شِيرَازَ بِفَرَسَجٍ وَسَمَاهَا كَرْدُ فَنَا خُسَرُ وَالْآخِرُ رُوزِ هَرْمَزِ مِنْ آبَانَ مَاهُ وَهُوَ
 يَوْمُ الْإِبْتِدَاءِ فِي أَبْتِنَاءِ تِلْكَ الْمَدِينَةِ وَذَلِكَ فِي سَنَةِ ثَلَاثٍ وَثَلَاثِينَ وَثَلَاثِمِائَةٍ لِيَزْدَجِرْدُ وَفِي كَلِيْهَمَا
 يَقُومُ سَوْقٌ سَبْعَةَ أَيَّامٍ وَاجْتِمَاعٌ عَلَى اللَّهِ وَالشُّرْبِ ٥ وَالْفَرَسُ فِي أَيَّامِ السَّنَةِ كُلِّهَا أَيَّامٌ مُخْتَارَةٌ
 ٢٠. مَسْعُودَةٌ وَأَيَّامٌ مَكْرُوهَةٌ وَأَيَّامٌ أُخَرُ^e بِاسْمِهَا الْعَامِ لَهَا فِي كُلِّ شَهْرِ عِيدٌ لَطَبَقَةٌ دُونَ طَبَقَةٍ
 وَلَهُمْ أَحْكَامٌ عَلَى رُؤْيَةِ الْحَيَّةِ فِي أَيَّامِ الشَّهْرِ وَحَسَنُ تَجَمُّعُ ذَلِكَ فِي هَذَا وَهُوَ جَدُولُ الْإِخْتِيَارَاتِ ٥

جش LP e من Mss. d ويزيل Mss. c يغرس Mss. b علوة PR a

على رأسه فصَدَقَهُمْ وَوَصَلَهُمْ ثُمَّ خَرَجَ عَنْ مَدِينَةِ آدَرْخُورَا مُتَوَجِّهًا نَحْوَ مَدِينَةِ دَارَا فَلَمَّا انْتَهَى إِلَى
 الْمَوْضِعِ الَّذِي فِيهِ فِي هَذَا الْوَقْتِ الرِّسْتَاقُ الْمَعْرُوفُ بِكَامْفِيرُوزِ مِنْ فَارَسٍ وَكَانَ حِينَتْذَ صَحْرَاءَ لَا عِمَارَةَ
 فِيهِ ارْتَفَعَتْ سَحَابَةٌ وَاقْبَلَتْ بِأَمْطَارٍ لَمْ يُعْهَدْ مِثْلُهَا غَزَارَةً حَتَّى جَرَتْ الْمِيَاهُ فِي السُّرَادِقِ وَالْخِيَامِ
 وَأَيَّقَنَ فِيرُوزُ بَأَنَّ دَعْوَتَهُ قَدْ أُجِيبَتْ فَحَمِدَ اللَّهَ وَأَمَرَ بَأَنَّ تُضْرَبَ مَضَارِبُهُ فِي ذَلِكَ الْمَوْضِعِ
 ه وَتَصَدَّقَتْ وَجَادَ بِالْأَمْوَالِ وَأَتَّخَذَ الْمَجَالِسَ وَفَرِحَ وَلَمْ يَبْرَحْ مِنْهُ حَتَّى أَنْشَأَ هَذَا الرِّسْتَاقَ الْجَلِيلَ
 وَسَمَاهُ كَامْفِيرُوزَ وَفِيرُوزَ اسْمُهُ وَكَلِمَ هُوَ الْإِرَادَةُ أَيْ أَنَّهُ بَلَغَ إِرَادَتَهُ وَكَانَ كُلُّ إِنْسَانٍ مِنَ السُّرُورِ الَّذِي
 لَحِقَهُ مِنْ ذَلِكَ صَبَّ عَلَى صَاحِبِهِ الْمَاءَ فَجَرَى هَذَا الرَّسْمُ فِي إِيرَانِ شَهْرٍ مِنْذُ ذَلِكَ الْوَقْتِ وَفِي
 كُلِّ بَلَدٍ يَتَعَيَّدُونَ بِهَذَا الْعِيدِ فِي الْيَوْمِ الَّذِي مُطَرُّوا فِيهِ وَمُطَرُّ أَهْلُ أَصْفَهَانَ فِي هَذَا الْيَوْمِ ه
 ١. اسْفَنْدَارْمَذَ مَاهُ الْيَوْمُ الْخَامِسُ مِنْهُ وَهُوَ رُوزِ اسْفَنْدَارْمَذَ عِيدٌ لِاتِّفَاقِ الْأَسْمِينَ ه وَمَعْنَاهُ الْعَقْلُ
 وَالْحِلْمُ وَاسْفَنْدَارْمَذَ هُوَ الْمَوْكَلُ بِالْأَرْضِ وَالْمَوْكَلُ بِالْمَرْأَةِ الصَّالِحَةِ الْعَفِيفَةِ الْفَاعِلَةِ لِلْخَيْرِ وَالْحُبَّةِ
 لِرُوحِهَا، وَكَانَ فِيهَا مَضَى هَذَا الشَّهْرِ وَهَذَا الْيَوْمُ خَاصَّةً عِيدُ النِّسَاءِ وَكَانَ الرِّجَالُ يَجُودُونَ
 عَلَيْهِمْ وَقَدْ بَقِيَ هَذَا الرَّسْمُ بِأَصْفَهَانَ وَالرِّيَّ وَسَاتِرِ بُلْدَانٍ فَهَلَهُ وَيَسْمَى بِالْفَارْسِيَّةِ مَزْدَكِيرَانِ ه
 وَيُعْرَفُ هَذَا الْيَوْمُ بِكِتَبَةِ الرِّقَاعِ وَهُوَ أَنَّ الْعَوَامَّ يَسْتَقْفُونَ فِيهِ زَيْبِيًا وَحَبَّ رَمَانٍ مَدْقُوقِينَ وَيَقُولُونَ
 أَنَّهُ تَرِيَائِي يَدْفَعُ مَضَرَّةَ لَدَغِ الْعُقَارِبِ وَيَكْتُبُونَ مِنْ لَدُنْ وَقْتُ طُلُوعِ الْفَجْرِ إِلَى طُلُوعِ الشَّمْسِ
 ١٥ هَذِهِ الرُّقِيَّةُ عَلَى كَوَاعِذٍ مَرْبُوعَةٍ بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ اسْفَنْدَارْمَذْمَاهُ وَاسْفَنْدَارْمَذُ رُوزِ بَسْتَمِ
 رَمِ وَرَفْتِ زِيمِ وَزِيمِ اَزْ هَمَ جَزِ سَتُورَانِ بِنَامِ يَزْدَانِ وَبِنَامِ جَمِ وَأَفْرِيدُونَ بِسْمِ اللَّهِ بَادَمَ وَحَوَا حَسْبِي
 اللَّهُ وَحْدَهُ وَكَفَى وَيَلْزِقُونَ فِي هَذَا الْيَوْمِ ثَلَاثَةً مِنْهَا عَلَى الْجِدَارَاتِ الثَّلَاثَةِ مِنَ الْبَيْتِ وَيَتَرَكُونَ
 جِدَارَ الْبَيْتِ الْمُقَابِلَ لَصَدْرِ الْبَيْتِ وَيَقُولُونَ إِذَا أُلْزِقَ عَلَى الْجِدَارِ الرَّابِعِ شَيْءٌ مِنْ ذَلِكَ تَحْيَرَتِ
 الْهَوَامُّ وَلَمْ تَجِدْ مَنْفَذًا وَرَفَعَتْ رُؤُوسَهَا نَحْوَ الثَّلَاثَةِ مَتَهَيَّئَةً لِلْخُرُوجِ مِنَ الْبَيْتِ فَهَذِهِ هِيَ الْخَاصِيَّةُ
 ٢. فِي هَذَا الطِّلْسَمِ ه وَقَدْ يُوجَدُ مَوَاضِعُ مُطْلَسَمَةٍ لَا يَلْدَغُ فِيهَا عَقْرَبٌ كَدِينَارِ رَازِي ه مِنْ جُرْجَانِ
 عَلَى عَشْرَةِ فَرَسَاحٍ إِلَى جِهَةِ خِرَاسَانَ فَإِنَّ تَحْتَ كُلِّ حَجَرٍ مِنْهَا غِدَّةٌ عَقْرَابٍ سُودٍ كِبَارٍ تُتْلَسُّ

a R مذ b Mss. القسمين c P الفعل d RP مزدكيران e Die Worte
 كدسارازي L كدسار رازي R g رازي R f رازي R g رازي R
 كدسارازي P

جُرْدٌ^a والنصف مدرة على حالها لم يَسْأَحِلْ بَعْدُ واخبرني جُرْجَانُ جَمَاعَةٌ قَدْ عَاينُوا مِثْلَ
 ذَلِكَ اَيْضًا بِهَا وَحَكَى الْجَيْهَانِيُّ أَنَّ فِي بَحْرِ الْهِنْدِ عُرُوقَ شَجَرَةٍ تَنْبَسِطُ عَلَى سَاحِلِ الْبَحْرِ فِي
 الرَّمْلِ فَتَلْفُ الْوَرَقَةَ ثُمَّ تَتَبَتُّكَ مِنْ أَصْلِهَا وَتَصِيرُ يَعْسُوبًا وَيَطِيرُ وَكَوْنُ الْعَقَابِرِ مِنَ السَّيِّئِ
 وَالْبَادُرُوجِ وَالنَّحْلِ مِنْ لُحُومِ الْبَقَرِ وَالزَّيْبِيرِ مِنْ لُحُومِ الْحَيْلِ مَعْرُوفٌ عِنْدَ الطَّبِيعِيِّينَ وَقَدْ شَاهَدْنَا
 وَنَحْنُ حَيَوَانَاتٍ كَثِيرَةٍ مُتَنَاسِلَةٌ تَوَلَّدَتْ مِنَ النَّبَاتِ وَغَيْرِهِ تَوَلَّدَا وَاحِدًا ثُمَّ تَنَاسَلَتْ بَعْدَ ذَلِكَ هـ
 وَالْيَوْمُ الثَّانِي وَالْعِشْرُونَ وَهُوَ بَانَ رَوْزٌ يَسْمَى بِهَذَا الْاسْمُ^b وَيُسْتَعْمَلُ فِيهِ بَقَرٌ وَنَوَاحِيهَا رَسُومٌ^c
 تُشَبِّهُ رَسُومَ الْأَعْيَادِ مِنْ شُرْبٍ وَلَهُوَ كَمَا يُفْعَلُ بِاصْفَهَانَ أَيَّامَ النُّورُوزِ مِنْ أَقَامَةِ الشُّوْبِ وَالتَّعْيِيدِ
 وَيَسْمَى ذَلِكَ بِاصْفَهَانَ كُزَيْنٍ^d إِلَّا أَنَّ بَانَ رَوْزٍ يَوْمٌ وَاحِدٌ وَكُزَيْنٌ^e يَكُونُ أُسْبُوعًا هـ وَالْيَوْمُ الثَّلَاثُونَ
 انْبِرَازٌ يَسْمَى أَفْرَجَكَانَ^f بِاصْفَهَانَ وَتَفْسِيرُهُ صَبُّ الْمَاءِ وَالسَّبَبُ فِيهِ أَنَّ الْقَطَرِ أَحْتَبَسَ فِي زَمَنِ
 ١. فَيَرْوِزُ جَدُّ انوشيروانَ وَأَجْدَبَ النَّاسُ بِاِيرَانِشَهْرِ فَنَزَلَ فَيَرْوِزُ لَهُمُ الْخَرَّاجُ تِلْكَ السَّنِينَ وَفَتَحَ أَبْوَابَ
 خَزَائِنِهِ وَأَسْتَدَانَ مِنْ أَمْوَالِ بِيوتِ النِّيرانِ وَجَادَ بِهَا عَلَى أَهْلِ اِيرَانِشَهْرِ وَتَفَقَّدَ الرِّعِيَّةَ تَفَقَّدَ
 الْوَالِدَ أَمْرًا وَلَدَهُ حَتَّى لَمْ يَفُتْ فِي تِلْكَ السَّنِينَ أَحَدٌ جُوعًا ثُمَّ سَارَ فَيَرْوِزُ إِلَى بَيْتِ النَّارِ الْمَعْرُوفَةِ
 بِأَذْرُخُورَا وَفِي بَغَارَسَ فَصَلَّى وَتَجَدَّ وَدَعَا اللَّهَ بِإِزَالَةِ ذَلِكَ عَنْ أَهْلِ الدُّنْيَا ثُمَّ ارْتَفَعَ إِلَى الْكَانُونِ
 فَوَجَدَ السَّدَنَةَ وَالْهَرَابِذَةَ وَقُفَا عَلَى رَأْسِهَا وَلَمْ يُسَلِّمُوا عَلَيْهِ تَسْلِيمَ الْمُلُوكِ فَوَقَعَ فِي نَفْسِهِ مِنْهُمْ
 ٢. شَيْءٌ فَأَقْبَلَ عَلَى النَّارِ وَأَدَارَ يَدَيْهِ وَسَاعَدَيْهِ حَوَالَى اللَّهْيَبِ وَضَمَّهُ إِلَى صَدْرِهِ ثَلَاثَ مَرَّاتٍ ضَمًّا
 الصَّدِيقِ صَدِيقَهُ عِنْدَ الْمُسَائِلَةِ وَبَلَغَ اللَّهْيَبُ لِحْيَتَهُ وَلَمْ تَخْتَرِقْ ثُمَّ قَالَ فَيَرْوِزُ يَا إِلَهِي تَبَارَكَتْ
 أَسْمَاؤُكَ إِنْ كَانَ احْتِبَاسُ الْمَطَرِ مِنْ أَجْلِ وَسْوَهِ سَيِّئِي فَبَيِّنْ^g لِي حَتَّى أَخْلَعَ نَفْسِي وَإِنْ كَانَ غَيْرُهُ
 فَأَزِلْهُ وَبَيِّنْ لِي وَلِأَهْلِ الدُّنْيَا ذَلِكَ وَجَدَّ عَلَيْهِمُ بِالْمَطَرِ ثُمَّ نَزَلَ عَنِ الْكَانُونِ وَخَرَجَ مِنَ الْقُبَّةِ وَجَلَسَ^h
 عَلَى الدَنْبِكَاءِ هُوَ الْمُتَخَذُ مِنْ ذَهَبٍ شَبَّهِ السَّرِيرِ أَصْغَرَ مِنْهُ وَكَانَ الرَّسْمُ أَنْ يَكُونَ فِي بَيْتِ نَارٍ جَلِيلٍ
 ٣. دَنْبِكَاءِ هُوَ مِنْ ذَهَبٍ حَتَّى إِذَا دَخَلَ الْمَلِكُ إِلَيْهِ جَلَسَ عَلَيْهِ فَدَنَا مِنْهُ السَّدَنَةُ وَالْهَرَابِذَةُ وَسَلَّمُوا
 عَلَيْهِ كَمَا يُسَلَّمُ عَلَى الْمُلُوكِ فَقَالَ لَهُمْ مَا أَغْلَظَ قُلُوبَكُمْ وَأَجْفَاكُمْ وَأَتَهَمَكُم لَمْ تَنْسَلِمُوا عَلَيَّ فِي ذَلِكَ
 الْوَقْتِ فَقَالُوا لَنَا كُنَّا وَقُفَا عَلَى رَأْسِ مَلِكٍ أَجَلَ مِنْكَ وَلَمْ يَجْزُ لَنَا أَنْ نُسَلِّمَ عَلَيْكَ وَنَحْنُ وَقُفَّ

كُزَيْنٍ R كُزَيْنٍ d P رسوما Mss. c Sic Mss. Lücke. b جرد L a
 وَخَرَجَ Mss. h فَنَبِينَ R g اِفْرَجَكَانَ Mss. f كُزَيْنٍ R e P وَكُزَيْنٍ P

أَنْصَرَامَ الْبَرْدِ وَانْقِصَاءَهُ فِي هَذَا الْوَقْتُ لِأَتَهَمُ كَانُوا يَعُدُّونَ أَوَّلَ الشِّتَاءِ مِنْ خَمْسَةِ أَيَّامٍ
تَمَضَى مِنْ آبَانَ مَاهُ فَيَكُونُ آخِرُهُ لِعَشْرَةِ أَيَّامٍ تَمَضَى مِنْ بَهْمَنْ مَاهُ وَاسْمُ أَهْلِ الْكَرْجِ لَيْلَةُ
هَذَا الْيَوْمِ شَبُّ كَزَنِهِ أَيْ اللَّيْلَةُ الْعَاضَةُ وَذَلِكَ لِبَرْدِهَا وَقِيلَ أَنَّ السَّبَبَ فِي رَفْعِ النِّيرَانِ
فِي هَذِهِ اللَّيْلَةِ أَنَّ بِيورَاسَفَ لَمَّا وَطَّفَ عَلَى النَّاسِ كُلِّ يَوْمٍ نَقَرَيْنِ لِيُطْعِمَ أَذْمَعَتَهُمَا حَيْثِيَّهِ
هـ كَانَ الْمُؤَكَّلُ بِذَلِكَ بَعْدَ أَوَّلِ تَقَدُّمِهِ يَسْمَى اَزْمَاتِيلَ فَكَانَ هَذَا الْمُؤَكَّلُ يُعْتَقُ أَحَدَ النَّفَرَيْنِ
وَيُعْطِيهِ زَادًا وَيَأْمُرُهُ أَنْ يَسْكُنَ الْجَبَلَ الْغَرْبِيَّ مِنْ دَنْبَاوند وَيَبْنِي لِنَفْسِهِ هُنَاكَ بُنْيَانًا
وَيُطْعِمُ الْحَيَّتَيْنِ دِمَاحَ كَبْشٍ بِمَوْضِعِ الْأَسِيرِ الْمُخَلَّى يَخْلُطُهُ بِدِمَاحِ الْآخَرِ الْمَقْتُولِ فَلَمَّا طَفَرَ
اَفْرِيدُونَ بِيورَاسَفَ أَمَرَ اَزْمَاتِيلَ فَأَخَذَ لِيُعَاقِبَهُ عَلَى قَتْلِهِ النَّاسَ فَأَخْبَرَهُ خَيْرَ الْمُعْتَقِينَ وَصَدَقَهُ
عَنِ ذَلِكَ وَسَأَلَهُ أَنْ يُخْرِجَ رَسُولًا مَعَهُ لِيُرِيَهُمْ آيَاهُ فَفَعَلَ وَأَمَرَ اَزْمَاتِيلَ الْمُعْتَقِينَ أَنْ يُوقِدُوا
١. النِّيرَانَ عَلَى سَطْحِ دِيَارِهِ لِيُرَى عِدَّتُهُمْ وَكَانَ ذَلِكَ فِي اللَّيْلَةِ الْعَاشِرَةِ مِنْ بَهْمَنْ مَاهُ فَقَالَ لَهُ
الرَّسُولُ كَمْ أَهْلُ بَيْتٍ قَدْ أَعْتَقْتَهُمْ فَجَزَاكَ اللَّهُ خَيْرًا وَأَنْصَرَفَ فَأَخْبَرَ اَفْرِيدُونَ بِذَلِكَ
فَسَرَّ بِهِ سُورًا شَدِيدًا وَقَصَدَ دَنْبَاوند بِنَفْسِهِ حَتَّى عَآيَنَ ذَلِكَ ثُمَّ شَرَفَ اَزْمَاتِيلَ وَأَقْطَعَهُ
دَنْبَاوندَ وَأَجْلَسَهُ عَلَى سَرِيرٍ مِنْ ذَهَبٍ وَسَمَّاهُ مَصْبَغَانُ وَقَدْ قِيلَ فِي حَيْثِيَّ بِيورَاسَفَ أَنَّهَا
كَانَتَا بَارَزَتَيْنِ مِنْ مَنَكَبَيْهِ يَتَغَذَّيَانِ بِالْأَذْمَغَةِ وَقِيلَ بَلْ كَانَتَا سَلْعَتَيْنِ تَتَوَجَّعَانِ وَكَانَ طَلِيهِمَا
هـ بِالْأَذْمَغَةِ يَسْكُنُ عَنْهُمَا فَلَمَّا الْحَيَّتَانِ فَشَى عَجِيبٌ وَمُمْكِنٌ بَعِيدٌ فِي اللَّحْمِ يَتَوَلَّدُ الدُّودُ
وَفِيهِ يَصِيرُ الْقَمَلُ وَحَيَوَانَاتٌ أُخَرُ وَمِنَ الْحَيَوَانَاتِ مَا لَا يَخْرُجُ بِكَمَالِهِ مِنْ مَعْدِنِهِ كَالَّذِي
يُحْكِي أَنَّهُ فِي بِلَادِ الْهِنْدِ يَطْلُعُ مِنْ حَيَا أُمِّهِ وَيَرْعَى الْحَشِيشَ وَيَعُودُ إِلَى مَا مِنْهُ طَلَعُ وَلَا يَخْرُجُ
إِلَّا بَعْدَ أَنْ يَنْتَقِي وَيَثْبُتُ مِنْ نَفْسِهِ بِسَبْفِ الْأُمِّ فِي الْعَدْوِ وَإِنْ عَدَتْ خَلْفَهُ ثُمَّ حِينَئِذٍ يَثْبُتُ
وَيَهْرَبُ قَالُوا وَذَلِكَ لِأَنَّ لِسَانَ الْأُمِّ أَحْسَنُ شَيْءٍ فَهُوَ يَخَافُ فَاتَّهَا أَنْ وَجَدَتْهُ لِحَسَنَتِهِ لِحَسًا دَائِمًا
٢. حَتَّى يَمْتَارَ لَحْمَهُ عَنْ عَظْمِهِ وَمِنْ شِعَارِهِ الرُّؤُوسُ الْمُنْتَوِفَةُ بِأَصْلِهَا ذَلِكَ الْأَبْيَضُ الَّذِي يَكُونُ
دَاخِلَ اللَّحْمِ يَتَوَلَّدُ حَيَاتٌ إِذَا وَقَعَتْ فِي الْمَاءِ أَوْ فِي مَوَاضِعَ نَدِيَّةٍ فِي صَمِيمِ الصَّيْفِ فِي
مُدَّةٍ ثَلَاثَةِ أَسَابِيغٍ أَوْ أَقَلَّ وَلَا يُمَكِّنُ أَنْكَارَ ذَلِكَ إِذْهُ شَوْهَدُ هَذَا وَعُورِينَ تَوَلَّدَ الْحَيَوَانَاتُ مِنْ
الْأَشْيَاءِ الْآخَرِ فَقَدْ حَكَى أَبُو عُثْمَانَ الْجَاحِظُ أَنَّهُ رَأَى بُعْكَبَرًا مَدْرَةً قَدْ صَارَ نَصْفُهَا بَعْضُ بَدَنِ

إذا *Mss.* d شعر *Mss.* c القمل *L* b اعتقهم *Mss.* a

النوروز تسعين يوما ٥. واليوم الثامن والخامس عشر والثالث والعشرون أعياد لاتغاف أساميهما
واسم الشهر كما قَدَمْنَا ٥. واليوم الحادي عشر وهو روز خور أول ألتهنبار الأول ٥. وآخره اليوم الخامس
عشر وهو روز دي بهر ويسمى هذا ألتهنبار مديوزم كاه وفيه خلق الله السماء ٥. واليوم الرابع
عشر منه وهو روز كوش يسمى سير سور ٥. وفيه يؤكل الثوم والخمر ويُطبخ النبات باللحوم
٥ التي يُحَرِّزُ بها من ٥ الشيطان والسبب فيه دَفْعُ أَذَاهِ حِينَ غُلِبُوا لِقَتْلِ جَم شِيد وكان الناس
حَزِنُوا وحَلَفُوا على أَنْ لَا يَقْرُبُوا دَسَمًا وَيَقَى ذلك سَنَةً فِيهِمْ وبها يَتَدَاوُونَ ٥ من الْعِلْدِ المنسوبة
إلى أرواح السَّوْءِ ٥. واليوم الخامس عشر وهو روز دي بهر يسمى نيكان كان يُتَّخَذُ شَخْصٌ من
عَجِينٍ أو طِينٍ على قَبِيَّةِ انْسان وَيُوضَعُ في مداخلِ الأبواب ولم يكن يُسْتَعْمَلُ ذلك في دُورِ
الملوك وَتُرِكَ الآن لما فيه من التَشْبِيهِ بِالشَّرِكِ وَالضَّلَالِ ٥. وليلة اليوم السادس عشر وهو روز مهر
١. ويسمى درامزبان ٥. ويسمى كاكثل ايضا وسببها انغراف ٥. ايران شهر وَتَخْلُصُهُمْ من بلاد التركة
وسياقُهُمُ الْبَقَرُ التي سُبِيَتْ مِنْهُمْ إلى بيوتهم وايضا فَنَ افريزون لما أزال بيوراسف أَطْلَفَ عن
بَقَرِ اثغيان ٥ التي كانت حينَ حَاضَرِهَا في بعض المواضع وَمَنَعَ اثغيان ٥ عنها فرجعت إلى داره
وكان اثغيان ٥ رجلا جليل القدر رفيع الهممة مُنْعَبًا على الْفُقَرَاءِ مُتَفَقِّدًا لَأَحْوَالِ أَهْلِ الْخَلَّةِ
وَمُتَعَاهِدًا لَهُمْ جَوَادًا على الراجين ٥ فلما أَطْلَفَ افريزون عن أمواله عَيَّدَ الناس لما رَجَوْا من
١٥ عطايه ونواله ٥. وفي هذا اليوم أَتَّفَقَ فِطَامُ افريزون وهو أول يوم رَكَبَ فِيهِ الثَّوَرُ في ليلة يَظْهَرُ
الثَّوَرُ الْجَرَّارُ لِمَجَلَّةِ الْقَمَرِ وهو ثَوْرٌ من ضَوْءِ قَرْنَاهِ من ذَهَبٍ وقوائمه من فِصَّةٍ يَظْهَرُ سَاعَةً ثُمَّ يَغِيبُ
وَالْمَوْقِفُ ٥ لِرُؤْيَيْهِ مُجَابُ الدَّعْوَةِ في ساعة نَظَرَهُ إِلَيْهِ ٥. وفي هذه الليلة يُرَى على الجبل الاعظم ٥
زعموا خيالُ ثَوْرٍ أَبْيَضٍ يَخُورُ مَرَّتَيْنِ أَنْ أُخْصَبَ الزمان ومرة ٥

وَيَخْرُونَ لِيَدْفَعُوا مَضَرَّتَهُ حَتَّى صَارَ في رسومِ الملوك في ليلته إيقاد النيران وتاجيجها وأرسل
٢٠ الوحوش فيها وتطبير الطيور في لَهَبِهَا وَالشَّرْبُ وَالتَّلَهَّى حَوْلَهَا أَنْتَقَمَ اللهُ مِنْ كُلِّ مُتَلَذِّذٍ بِإِلَافٍ
غیره من الحاسين ٥ غير المضربين ٥ وقد كانت الفرس بعد زوال اللَّبَسِ من شهرهم يَرْجُونَ

a الأول fehlt in Mss. b L سيرسو PR سيرسو c LP عن, fehlt in R.
d RL افتنان P g انصراف PL انغراف R f درامزبان P e يتداووا P يتداووا RL
R افشنان L k Mss. الموافق Mss. i الجارين Mss. h افتنان L لافشنان R
m P الحاسين P

باللّام فجمع آبواه^a

وَأَسْعَدَ سَاعَتَهُ مَا كَانَ الْحَمْدُ فِيهِ طَالَعَا وَيَتَبَرَّكُونَ بِسَاعَةِ السَّحَرِ اصْحَابُ النِّيرِجَاتِ وَيَزْعَمُونَ أَنَّ مَا يُدَكَّرُ فِيهَا هُوَ مَوْجُودٌ عَلَى كُلِّ حَالٍ وَيَقُولُونَ مِنْ طَعِمَ صَبِيحَةً^b هَذَا الْيَوْمَ قَبْلَ اللَّامِ سَفَرَجَلًا وَشَمَّ أَتْرَجًا سَعِدَ فِي عَامِهِ^c وَقَالَ طَاهِرُ بْنُ طَاهِرٍ كَانَتْ الْعَجَمُ فِي قَدِيمِ الْأَيَّامِ تَشْرَبُ الْعَسَلَ فِي هَذَا الْيَوْمِ إِنَّ كَانَ الْقَمَرُ فِي مَنْزِلَةِ نَارِيَّةٍ وَتَشْرَبُ الْمَاءَ إِنَّ كَانَ فِي مَنْزِلَةِ مَائِيَّةٍ تَبَعًا لَهُ فِي حَالَاتِ مَنَازِلِهِ^d وَقَالَ الْإِيرَانْشَهْرِيُّ سَمِعْتُ عِدَّةً مِنْ عُلَمَاءِ أَرْمِينِيَّةٍ يَقُولُونَ إِذَا كَانَتْ صَبِيحَةُ يَوْمِ الثَّعْلَبِ يُرَى عَلَى الْجَبَلِ الْأَعْظَمِ بَيْنَ الْأَرْضِ الدَّخْلِ وَالْأَرْضِ الْخَارِجِ كَبُشٌّ أَبْيَضٌ لَا يُرَى مِنَ السَّنَةِ إِلَّا فِي مِثْلِ هَذَا الْوَقْتِ مِنْ هَذَا الْيَوْمِ فَيَسْتَدِلُّ أَهْلُ ذَلِكَ الصُّفْعِ عَلَى سَمَنِ الزَّمَانِ عَلَيْهِمْ أَنَّ هُوَ تَغَا وَعَلَى هَوَالِهِ أَنْ لَمْ يَنْغُ وَكَانَتْ الْعَجَمُ صَبِيحَةً^e يَوْمَ الثَّعْلَبِ تَتَيَمَّنُ بِالنَّظَرِ إِلَى السَّحَابِ ١. وَتَسْتَدِلُّ بِصِفَاتِهِ وَكُدُورَتِهِ وَلَطَافَتِهِ وَكَثَافَتِهِ عَلَى سَعَادَةِ الزَّمَانِ وَخُحُوسِهِ وَخُصْبِهِ وَجُدُوبَتِهِ^f وَالْيَوْمُ التَّاسِعُ وَهُوَ يَوْمُ آذَرِ عَيْدٍ يُسَمَّى آذَرُ جَشْنٍ لِاتِّفَاقِ الْأَسْمِينَ وَفِيهِ يُجْتَاجُ إِلَى الْأَصْطِلَاءِ بِالنَّارِ لِأَنَّهُ آخِرُ شَهْرِ الشِّتَاءِ كَانَ بِالْبَرْدِ فِي آخِرِ الْفَصْلِ أَكْلَبَ وَالْفَرْ حِينَئِذٍ أَغْلَبُ وَهُوَ عَيْدُ النَّارِ وَيُسَمَّى بِأَسْمِ الْمَلِكِ الْمُؤَكَّلِ بِجَمِيعِ النَّيِّرَانِ وَقَدْ أَمَرَ زَرَادُشْتُ أَنْ تُزَارَّ فِي هَذَا الْيَوْمِ بِيُوتِ النَّيِّرَانِ وَتُقَرَّبَ بِهَا الْقَرَابِينَ وَيُنْتَشَاوَرَ فِي أُمُورِ الْعَالَمِ^g

١٥ دى ماه ويسمى ايضا خور ماه واليوم الاول منه يسمى خرم روز وهو الشهر^h مسميان باسم الله يعنى هرمزد اى ملك حكيم وذو رأى خالف وكان الملك فيه ينزل عن سرير الملك ويلبس الثياب البيض ويجلس على الفرش البيض فى الصحراء ويرفض المحاجة وهيبته الملك ويتفرغ للنظر فى امور الدنيا واهلها ومن احتاج أن يكلمه فى شىء دنا منه رفيعا كان او ضيعا وخاطبه غير ممنوع عن ذلك ويجالس الدهاقين والمزارعين ويؤاكلهم ويشاربهم ويقول أنا اليوم ٢. كواحدي منكم وانا اخوكم لأن قوام الدنيا بالعارة التى تجرى على أيديكم وقوام العارة بالملك ولا أستغناء بأحدٍها عن الآخر وإذا كان كذلك فحسن لأخوين متلائمين سيما وذلك صادر عن اخوين متلائمين اوشهنج ويكردⁱ وقد يسمى هذا اليوم ذود روز ويعيد لأن بينه وبين

a Sic Mss. Lücke. b P صبحه c L ساعته d P صبحه e Mss.

الشهر

زرادشت أَنْ يَكُونَ سَبِيلُ الْمَهْرَجَانِ وَرَامَ رَوْزَ وَاحِدًا فِي التَّعْظِيمِ فَعَيَّدُوها مَعًا حَتَّى وَصَلَ بَيْنَهُمَا
هَرْمُزُ بْنُ شَابُورِ الْبَطَلِ وَعَيَّدَ مَا بَيْنَهُمَا مِنَ الْيَافِ كَمَا فَعَلَ فِي الْوَصْلِ بَيْنَ النُّورِوزَيْنِ ثُمَّ جَعَلَ
الْمُلُوكُ وَاهِلُ أِيرَانِ شَهْرَ مِنْ لَدُنِ الْمَهْرَجَانِ إِلَى تَمَامِ ثَلَاثِينَ يَوْمًا أَعْيَادًا بَيْنَ طَبَقَاتِ النَّاسِ عَلَى
مِثَالِهِ مَا تَقَدَّمَ ذِكْرُهُ فِي النُّورِوزِ وَلَكُلِّ طَبَقَةٍ خَمْسَةُ أَيَّامٍ ٥

٥ آبان ماه اليوم العاشر منه وهو روز آبان ماه عيد يسمى آبانگان لاتفاق الاسمين وفيه ملك زو بن
طهماسب وأمر بحفر الأنهار وعمارتها وفيه اتصل الخبر بالاقليم السبعة بأسر افريدون بيوراسف
وتملك افريدون وما أمر به الناس من تملك دورم وأهاليهم وأولادهم وتسميتهم بالذخذه أى رب
هذه الدار وتأمّر على اهله وولده وملكه وأمر ونهى فيها بعد أن كانوا في أيام بيوراسف مهملين
ينتاب دورم الشياطين والمردة فلا يقدرّون على دفعهم عنها وقد أزال الناظر الأطروش ذلك الرسم
وآعاد اشتراك المردة مع الناس في الذخذه هبة والخمسة الاواخر من هذا الشهر أولها روز اشتاد
منه يسمى الفروردجان وفيه كانوا يصنعون^{هـ} الأطعة في نواويس الموتى والأشربة على ظهور البيوت
ويزعمون أن أرواح موتهم تخرج في هذه الأيام من موضع ثوابها وعقابها فتأتيها وتنشف قوتها
وترشف طعومها ويدخنون بيوتهم بالراسن ليستلذ الموتى برائحته وأن أرواح الأبرار تلذ بالاهل
والولد والأقارب وتبشر أمورهم وأن كانوا لا يرونها وقد اختلفوا فيها فيما بينهم فزعم بعض أنها
٥ الخمسة الاواخر من آبان ماه وزعم الآخرون أنها الاندركاه وفي الخمسة الواحق التي بين آبان
ماه وآذر ماه فلما كثّر الاختلاف فيهم وتنازعوا فيها أخذوا جميعها تأكيداً للأمر إذ هو ركن
من أركان دينهم واحتياطاً حين لم يفصل اليقين بينهم فسّموا الخمسة الأولى الفروردجان الأولى
والأخرى الفروردجان الثانى وفي افضل من الاولى وأول هذه الواحق الزائدة هو أول الكهنبار
السادس وفيه خلق الله الناس ويسمى^و هشتميديكاه وقد قيل أن سبب الفروردجان
٢٠ أن قابيل لما قتل هابيل وأشتد جزع أبويه عليه دعوا الله أن يرز روحه عليه فردها روز
اشتاد من آبان ماه وأقامت فيه عشرة أيام فقعد هابيل منتصباً ينظر الى أبويه ولا يؤذن له

تنتاب L تينتَاب P تنتاب R c تمليك Mss. b fehlt in RP مثال a
ويسمى g. P. fehlt in آبان ماه bis وزعم f-f وينشف LP e يصنعون L d
زوجه P ؛ ابواه PR h. Mss. fehlt in

تُرى طُول أَيَّام الصَّيْفِ سَوْدَاءَ أَبَدًا وَفِي صَبِيحَةِ^a المَهْرَجَانِ تُرَى بَيَضاءَ كَأَنَّ عَلَيْهَا قُلُجًا وَذَلِكَ عَلَى حَوَالِ الْهَوَاءِ وَتَغْيِيهِهِ وَعَلَى كُلِّ حَالٍ مِنَ الزَّمَانِ وَقَالَ الْبُيُوتِيُّ سَمِعْتُ الْمُوْبَذَّ الْمُتَوَكِّلِي يَقُولُ إِذَا كَانَ يَوْمُ الْمَهْرَجَانِ طَلَعَتِ الشَّمْسُ بِهَامِينَ^b الْوَسْطِ بَيْنَ النُّورِ وَالظُّلْمَةِ فَيَقْفَى^c الْأَرَوَاحُ فِي الْأَجْسَادِ وَلِذَلِكَ سَمَّيْتُ الْفَرَسَ مِيرْكَانَ^d وَقَالَ أَصْحَابُ النَّيِّرِ نَجَاتٍ مَنْ طَعِمَ يَوْمَ الْمَهْرَجَانِ شَيْئًا مِنَ الرُّمَانِ وَشَمَّ مَاءَ الْوَرْدِ دُفِعَ عَنْهُ آفَاتُ كَثِيرَةٌ^e وَأَمَّا أَصْحَابُ التَّوَابِلَاتِ مِنَ الْفَرَسِ فَقَدْ اسْتَخْرَجُوا الْأَمْثَالَ مِنْ هَذِهِ الْأَيَّامِ تَوَابِلَاتٍ فَجَعَلُوا الْمَهْرَجَانِ دَلِيلًا عَلَى الْقِيَمَةِ وَآخِرِ الْعَامِ لِنَتْنَاهِ النَّامَى فِيهِ إِلَى غَايَتِهِ وَأَنْقِطَاعِ مَوَادِّ النُّمُوِّ عَنْهُ وَلِتَوَقُّفِ^f الْحَيَوَانِ عَنْ^g التَّنَاسُلِ كَمَا جَعَلُوا النُّورَ دَلِيلًا لِبَتْدَاءِ الْعَامِ لَوْلَا أَضْدَادُ هَذِهِ الْحَالَاتِ فِيهِ وَقَدْ فَضَّلَ الْمَهْرَجَانِ قَوْمٌ عَلَى النُّورِ بِمِثْلِ مَا فَضَّلُوا الْخَرِيفَ عَلَى الرَّبِيعِ وَمَعُولُهُمْ فِي الْإِحْتِجَاجِ لَذَلِكَ عَلَى جَوَابِ^h أَرِسْطُوطَالِسَ لِلْأَسْكَانْدَرِيِّ حِينَ سَأَلَهُ عَنْهُمَا فَقَالَ أَيُّهَا الْمَلِكُ فِي الرَّبِيعِ ابْتِدَاءُ نَشْوَةِ الْهَوَاءِ وَفِي الْخَرِيفِ ابْتِدَاءُ ذَهَابِهَا فَالْخَرِيفُ مِنْ هَذِهِ الْجِهَةِ أَفْضَلُⁱ وَكَانَ هَذَا الْيَوْمُ فِيهِمَا مَضَى يُوَافِقُ^j أَوَّلَ الشِّتَاءِ ثُمَّ تَقَدَّمَ عِنْدَ أَهْلِ الْبَلَدِ الْبَلَسُ فَجَرَى الرَّسْمُ^k لِمُلُوكِ خِرَاسَانَ فِيهِ فِي زَمَانِنَا أَنْ يَجْعَلُوا عَلَى الْأَسَاوِرَةِ كِسْفَةَ الْخَرِيفِ وَالشِّتَاءِ^l وَالْيَوْمُ الْحَادِي وَالْعِشْرُونَ وَهُوَ رَامُ رَوْزٍ هُوَ الْمَهْرَجَانُ الْعَظِيمُ وَسَبَبُهُ طَفَرُ أَفْرِيدُونَ بِالصُّحَاكِ وَأَسْرُهُ أَيَّاهُ قَالُوا وَلَمَّا أَتَى بِهِ وَقَدِمَ إِلَيْهِ قَالَ الصُّحَاكُ لَا أَتَقْتَلْنِي بِجَدِّكَ فَأَجَابَهُ أَفْرِيدُونَ مُنْكَرًا لِقَوْلِهِ^m أَوْطَمِعْتَⁿ أَنْ تَكُونَ كَقَوْمٍ لَجِمَ بَيْنَ وَجْهَانِ فِي الْقَوْدِ كَلًّا بَلْ أَقْتُلُكَ بِثَوْرِ^o كَانَ فِي دَارِ جَدِّي ثُمَّ أَوْثَقَهُ وَحَبَسَهُ فِي جَبَلِ دَبَاوَنْدٍ^p فَتَخَلَّصَ النَّاسُ مِنْ شَرِّهِ وَعَيَّدُوهُ وَأَمَرَهُمْ أَفْرِيدُونَ بِشِدِّ الْأَلْسَانِيحِ فِي أَوْسَاطِهِمْ وَاسْتَعْبَالِ الزَّمَرَةِ وَاللَّفِ عَنْ التَّلَامِ عِنْدَ الطَّعَامِ شُكْرًا لِلَّهِ بِمَا آفَدَهُمْ مِنَ الْأَمْرِ فِي تَصَرُّفِهِمْ وَوَقْتِ أَكْلِهِمْ وَشُرْبِهِمْ بَعْدَ أَنْ كَانُوا خَائِفِينَ أَلْفَ سَنَةٍ وَبَقِيَ ذَلِكَ الْأَمْرُ سَنَةً فِيهِ وَعَادَةً^q وَكُلُّ الْفَرَسِ مُجْمِعُونَ عَلَى أَنَّ بِيُورَاسَفَ^r عَاشَ أَلْفَ سَنَةٍ وَإِنْ كَانَ قَالَ بَعْضُهُمْ أَنَّهُ عَاشَ أَكْثَرَ وَأَنَّمَا الْأَلْفُ سَنَةٌ مُدَّةُ تَمْلِكِهِ وَتَغْلِيهِ وَقَدْ قِيلَ أَنَّ نَحْوَ الْفَرَسِ بَعْضُهُمْ لِبَعْضٍ بِتَعْيِيرِ أَلْفِ سَنَةٍ اعْنَى قَوْلَهُمْ هَزَارَ سَالٍ بَرَى^s إِنَّمَا هُوَ مِنْ حِينْئِذْ لِحَوَازِهِ لَدَيْهِمْ مِنْ جِهَةٍ مَا شَاهَدُوهُ^t مِنَ الصُّحَاكِ وَأَمَّا كَيْفَ ذَلِكَ عِنْدَهُمْ وَاللَّهُ أَعْلَمُ^u وَقَدْ أَمَرَ

وطمعت P e من Mss. d وليتوقف Mss. c بهامين LR b صبحه P a
شاهدوه P g دماوند L f

سَبِيلُهُمْ فِي ذَلِكَ سَبِيلٌ مِنْ يَمْنَى إِلَى مُحَارِبَةٍ عَدُوَّةٍ بِالْجَيْشِ الْعَظِيمِ، وَذَكَرَ خورشيد الموبد أَنَّ أَتْرَجَشْنَ هُوَ الْيَوْمُ الْأَوَّلُ وَهُوَ لِلْخَاصَّةِ وَلَيْسَ هُوَ مِنْ أَيَّامِ الْفَرَسِ وَإِنْ كَانَ يُسْتَعَدُّ فِي شَهْرِهِمْ فَاتَهُ مِنَ الْإَيَّامِ الطَّخَارِيَّةِ وَالْمَرْسُومِ عِنْدَهُمْ لِتَغْيِيرِ الْهَوَاءِ وَأَوَّلُ الشِّتَاءِ وَفِي زَمَانِنَا صَبْرَهُ أَهْلُ خُرَاسَانَ أَوَّلُ الْخَرِيفِ وَهَذَا الْيَوْمُ هُوَ رُوزِ مَهْرٍ أَوَّلُ الْكَلَنْبَارِ الْخَامِسِ وَآخِرُهُ رُوزِ بَهْرَامٍ مِنْهُ وَفِيهِ خَلَقَ اللَّهُ هـ الْبَهَائِمَ وَاسْمُهُ مَدْيَايِرِيمُ^a كَاهُ

مَهْرُ مَا هُوَ الْيَوْمُ الْأَوَّلُ مِنْهُ وَهُوَ هَرْمُزْد رُوزٌ وَهُوَ خِرَازُنُ الثَّانِي وَهُوَ لِلْعَامَّةِ عَلَى مِثَالِ مَا تَقَدَّمَ ذَكَرَهُ هـ وَالْيَوْمُ السَّادِسُ عَشَرَ وَهُوَ رُوزِ مَهْرٍ عِيدٌ عَظِيمٌ الشَّانُ وَيُعْرَفُ بِالْمَهْرَجَانِ وَاسْمُهُ مُوَافَقٌ لِاسْمِ الشَّهْرِ وَتَفْسِيرُهُ مَحَبَّةُ الرُّوحِ وَقَدْ قِيلَ أَنَّ مَهْرَ هُوَ اسْمُ الشَّمْسِ وَأَنَّهَا طَهَّرَتْ فِي هَذَا الْيَوْمِ الْعَالَمَ فَسَمِيَ بِهَا وَالِدَلِيلِ عَلَى ذَلِكَ أَنَّ مِنْ آتِينَ الْأَكَاكِرَةِ فِي هَذَا الْيَوْمِ التَّتَوُّجُ بِالتَّاجِ الَّذِي عَلَيْهِ ١. صُورَةُ الشَّمْسِ وَغُلَّتْهَا الدَّائِرَةُ عَلَيْهَا وَفِيهِ يَقُومُ لِلْفَرَسِ سُوقٌ، وَزَعَمُوا أَنَّ تَخْصِيصَهُمْ إِيَّاهُ بِالْتَعْظِيمِ بِسَبَبِ اسْتَبْشَارِ النَّاسِ لَمَّا سَمِعُوا خُرُوجَ أَفْرِيدُونَ بَعْدَ أَنْ وَقَبَ كَالِي عَلَى الضَّحَاكِ بِيورَاسَفَ وَطَرَدَهُ وَدَعَا إِلَى أَفْرِيدُونَ وَكَالِي هُوَ الَّذِي تَبَيَّنَ مَلُوكُ الْفَرَسِ بِعَلِيهِ وَرَأَيْتَهُ وَكَانَتْ مِنْ جِلْدِ دَبٍّ وَيُقَالُ أَسَدٌ وَسُمِّيَ دَرَفِشَ كَابِيَانِ وَرُصِّعَ بَعْدَهُ بِالْجَوَاهِرِ وَالذَّهَبِ، قَالُوا وَفِيهِ نَزَلَتْ الْمَلَائِكَةُ لِعَوْنِ فَرِيدُونَ وَجَرَى الرِّسْمُ بِذَلِكَ فِي دُورِ الْمُلُوكِ أَنْ يَقِفَ فِي صَحْنِ الدَّارِ رَجُلٌ شُجَاعٌ هـ وَاقْتَسَمَ الْأَشْفَارُ الصُّبْحَ وَيَقُولُ بَأَعْلَى صَوْتِهِ يَا أَيُّهَا الْمَلَائِكَةُ أَنْزِلُوا إِلَى الدُّنْيَا وَأَقْمِعُوا الشَّيَاطِينَ وَالْأَشْرَارَ وَأَذْفَعُوا عَنِ الدُّنْيَا، قَالُوا وَفِيهِ دَحَا اللَّهُ الْأَرْضَ وَخَلَقَ الْأَجْسَادَ قَرَارًا لِلْأَرْوَاحِ وَفِي سَاعَةٍ مِنْهُ يَتَنَقَّسُ فَلَكَ أَفْرَجَوِي لَتَرْبِيَةِ الْأَجْسَادِ قَالُوا وَفِيهِ كَسَا اللَّهُ الْقَمَرَ بِهَاوَةٍ وَجَلَاهُ بِضَوْوِهِ بَعْدَ أَنْ كَانَ خَلَقَهُ كُرَّةً سَوْدَاءَ لَا ضَوْءَ لَهَا وَمِنْ أَجَلِهِ قِيلَ أَنَّ الْقَمَرَ فِي الْمَهْرَجَانِ يُبَوِّي عَلَى الشَّمْسِ وَأَسْعَدُ سَاعَاتِهِ سَاعَتُ الْقَمَرِ، وَقَالَ سَلْمَانُ الْفَارَسِيُّ كُنَّا عَلَى عَهْدِ الْفَرَسِ نَقُولُ أَنَّ اللَّهَ أَخْرَجَ ٢. زِينَتَهُ لِعِبَادِهِ مِنَ الْيَاقُوتِ فِي النُّورُوزِ وَمِنَ الزَّبَرْجَدِ فِي الْمَهْرَجَانِ فَفَضَّلَهُمَا عَلَى غَيْرِهِمَا مِنَ الْإَيَّامِ كَفَضْلِ الْيَاقُوتِ وَالزَّبَرْجَدِ عَلَى سَائِرِ الْجَوَاهِرِ، وَقَالَ الْإِيرَانِ شَهْرِيُّ أَخَذَ اللَّهُ مِيثَاقَ النُّورِ وَالظُّلْمَةِ يَوْمَ النُّورُوزِ وَالْمَهْرَجَانِ وَكَانَ سَعِيدُ بْنُ الْفَضْلِ يَقُولُ عِلْمَاءُ الْفَرَسِ يَقُولُ أَنَّ قُلَّةَ جَبَلِ شَاهِينَ

^a L مدبايرم R مدبايز نم P مدباير b صعوبة R c fehlt in PR . وجلاه

مردان ماه الیوم السابع منه وهو روز مردان عید^۳ یسمی مردان کان لاتفاق الاسمین ومعنی مردان دَوام الخُلُق اَبَدًا من غیر مَوْتٍ ولا فناء ومردان هو الملك الموكَّل بحِفْظ الدنیا وإقامة الأَعْدِيَةِ ۱۵ والأَدْوِيَةِ التي أصلها النبات المُنِيْلَةُ للجُوع والضَّرُّ والأمراض والله اعلم ۞

شَهْرِيَّوْر مَاهِ الرَّابِعِ مِنْهُ وَهُوَ رَوْزِ شَهْرِيَّوْرِ عَيْدِ يَسْمَى شَهْرِيَّوْرُكَانَ لِاتِّفَاقِ الْأَسْمَيْنِ وَمَعْنَاهُ السَّيِّئُ وَالْحَبِيبُ وَشَهْرِيَّوْرُ هُوَ الْمَلِكُ الْمَوْكَلُ بِالْجَوَاهِرِ السَّبْعَةِ الَّتِي فِي الذَّهَبِ وَالْفِصَّةِ وَغَيْرِ ذَلِكَ مِنَ الْفِلِزَّاتِ مِمَّا بِهِ قَوَامُ الصَّنَاعَاتِ وَالدُّنْيَا وَاهْلِيَاءُ وَذَكَرَ زَادُوْبَهُ أَنَّهُ يَسْمَى آذَرْجَشْنَ وَهُوَ عَيْدُ التَّيْبَرَانِ الَّتِي فِي دَوْرِ النَّاسِ وَكَانَ ابْتِدَاءُ الشِّتَاءِ وَفِيهِ كَانُوا يُوقِدُونَ النَّيِّرَانَ الْعَظِيمَةَ فِي بَيْوتِهِمْ وَيُكْثِرُونَ مِنْ عِبَادَةِ اللَّهِ وَتَحْمِيدِهِ وَجَمِيعُونَ عَلَى الْأَكْلِ وَالْفَرَحِ وَيَزْعُمُونَ أَنَّ ذَلِكَ لَرَفْعِ السَّيِّئِ وَالْيُبْسِ الْمُحَادَثِ فِي الشِّتَاءِ وَأَنَّ انْتِشَارَ حَرَارَتِهَا يَدْفَعُ غَوَائِلَ الْمُصْطَرِّمِ بِالنَّبَاتِ فِي الدُّنْيَا وَكَانَ

a-a Von الدهاقين und الکتاب bis بلباس fehlt in R. *b PL* ففزع عليه *c P* فنبقى *e-e* Von الملك على المني ومعناه الملك الموكل على المني والحبة *d Mss.* ووافق الملك على المني bis *f L* البصر *P* البيض steht in L am Rande.

خُرْدَانُ ماهِ اليومِ السادسِ منه وهو روز خردان عيدٌ يسمّى خردان كان لاتفاق الاسمين ومعنى هذا الاسم قِيَامُ الخَلْفِ وهروذا هو الملك الموكّل بِتَرْبِيَةِ الخَلْفِ والأشجارِ والنباتِ وإزالةِ التّجاساتِ عن المياه ٥ واليومِ السادس والعشرون وهو اشتاد روز أوّلُ التّلهنبارِ الرابعِ وآخرهُ آخرُ الشهرِ وفيه خلق اللهُ الأشجارَ والنباتَ واسمه إياثرم كاه ٥

٥ تير ماهِ اليومِ السادسِ منه وهو خردان عيدٌ يسمّى جَشَنِ نِيلَوَرٍ وهو مستحدث ٥ واليومِ الثالثِ عشرِ منه وهو روز تير عيدٌ يسمّى التيركان لاتفاق الاسمين وله سببان أحدهما زعموا أَنَّ افراسياب لما تَغَلَّبَ على ايرانشهر وحاصرَ منوشجرَ بطبرستان طَلَبَ منه أَمْرًا فَأَنعَمَ به عليه على أَنَّ يَرُدَّ اليه من ايران شهرَ رَمِيَّةٍ نَشَابَةٍ فِي مِنْلِهَا فَحَصَرَ مَلِكٌ من الملائكة اسمهُ اسفندارمذ وَأَمَرَ أَنَّ يَتَّخِذَ قَوْسًا ونَشَابَةً على مقدارِ مِثْلِهِ لصانِعِهَا على ما بَيَّنَّ فِي كتابِ الابستا وأُحْصِرَ اِأرِشُ وكان شريفًا دِينًا حَكِيمًا وَأَمَرَ بِأَخْذِ القوسِ ورَمَيِ النشابة فقام وتعرّى وقال أَيُّهَا الْمَلِكُ وَأَيُّهَا النَّاسُ أَبْصُرُوا بَدَنِي فَإِنِّي بَرِيٌّ مِنْ كُلِّ جِرَاحَةٍ وَعِلَّةٍ وَإِنِّي مُوقِنٌ بِأَنِّي إِذَا رَمَيْتُ بِهِذِهِ الْقَوْسِ وَالسَّهْمِ تَقْطَعُ قِطْعًا وَتَلْقَى نَفْسِي وَقَدْ جَعَلْتُهَا فِدَاءًا لَكُمْ ثُمَّ تَجَرَّدَ وَمَدَّ الْقَوْسَ بِمَا أَعْطَاهُ اللَّهُ مِنَ الْقُوَّةِ فَرَمَى بِهَا وَتَقَطَّعَ قِطْعًا وَأَمَرَ اللَّهُ الرِّيحَ حَتَّى اخْتَطَفَتِ النشابة من جبل الروان وَبَلَغَ بِهَا أَقْصَى خراسان بين فرغانة وطبرستان فأصابَتْ أَصْلَ شَجَرَةٍ مِنْ شَجَرِ الْجُوزِ كَبِيرَةٍ لَمْ يَكُنْ لَهَا فِي الدُّنْيَا شَبَّهٌ مِنَ الْأَشْجَارِ كَبِيرًا وَيُقَالُ أَنَّ مِنْ "مَوْضِعِ الرَّمِيَّةِ إِلَى مَوْقِعِ النشابة أَلْفُ فَرَسَجٍ فَأَصْطَلَحَا عَلَى تِلْكَ الرَّمِيَّةِ وَكَانَتْ فِي هَذَا الْيَوْمِ فَأَتَّخَذَهُ النَّاسُ عِيدًا ٥ وَقَدْ كَانَ نَالَ مِنْوَشَجَرَ وَاهِلَ ايرانشهر الضَّرُّ فِي ذَلِكَ الْحِصَارِ بِحَيْثُ لَمْ يَقْدِرُوا عَلَى طَاحِنِ الحِنْطَةِ وَخَبَرُ الخُبَرِ اسْتَبْطَاءًا لِمَدَّتِيهِمَا حَتَّى طَاحَنُوا الحِنْطَةَ والفواكهَ الفِجَاجَةَ الَّتِي لَمْ تُدْرِكْ وَأَكَلُوهَا فَصَارَ طَبِخُ الحِنْطَةِ والفواكهِ فِي هَذَا الْيَوْمِ سُنَّةً ٥ وَقَدْ قِيلَ أَنَّ يَوْمَ الرَّمِيَّةِ هُوَ هَذَا الْيَوْمِ وَهُوَ رُوزِ تِيرٍ وَأَنَّهُ التيركانُ الصَّغِيرُ وَأَنَّ الْيَوْمَ الرَّابِعَ عَشَرَ هُوَ كُوشُ رُوزِ هُوَ التيركانُ الْكَبِيرُ وَأَنَّ الْخُبَرَ فِيهِ وَرَدَ بِمَوْقِعِ السَّهْمِ وَفِي رُوزِ تِيرٍ تُكْسَرُ الْمُطَابِخُ وَالْكَوَانِينُ إِذْ فِيهِ تَخْلُصُ النَّاسُ مِنْ افراسياب وَمَضَى كُلُّ وَاحِدٍ إِلَى عَمَلِهِ ٥ وَالسَّبَبُ الثَّانِي أَنَّ الدَّهَوْدِيَّةَ الَّتِي مَعْنَاهَا حِفْظُ الدُّنْيَا وَحِرَاسَتُهَا وَالتَّأَمُّرُ فِيهَا وَالدَّهْقَنَةُ الَّتِي مَعْنَاهَا عِمَارَةُ الدُّنْيَا وَزِرَاعَتُهَا وَقِسْمَتُهَا هُمَا تَوْعَامَانِ بِهِمَا يَعْمُرُ الدُّنْيَا وَيَسُدُّومُ

هو. Mss. c هو وهو. Mss. b fehlt in Mss. a

لَأَسَاوِرَتِهِ وَعُظْمَاءَ مَوَابِدَتِهِ وَفِي الْيَوْمِ الرَّابِعِ لِأَهْلِ بَيْتِهِ وَقَرَابَتِهِ وَخَاصَّتِهِ وَفِي هَذَا الْيَوْمِ الْخَامِسِ
لَوْلَدِهِ وَصَنَائِعِهِ فَيَصِلُ إِلَى كَرٍّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ مَا اسْتَحَقَّهُ مِنَ الرَّثْبَةِ وَالْإِكْرَامِ وَيَسْتَوْفِي مَا اسْتَوْجَبَهُ
مِنَ الْمَبْرَةِ وَالْإِنْعَامِ فَإِذَا كَانَ الْيَوْمُ السَّادِسُ كَانَ قَدِ قَرَعَ مِنْ قَضَاءِ حُقُوقِهِمْ فَتَوَرَّزَ لِنَفْسِهِ وَلَمْ
يَصِلْ إِلَيْهِ إِلَّا أَهْلُ أَثْنَسِهِ وَمَنْ يَصْلُحْ لِحُلُوتِهِ وَأَمَرَ بِأَحْضَارٍ مَا حَصَلَ مِنَ الْهَدَايَا عَلَى مَسَرَاتِبِ
هَ الْمُهْدِينَ فَيَتَأَمَّلُهَا وَيُفَرِّقُ مِنْهَا مَا شَاءَ وَيُودِعُ الْخَزَائِنَ مَا شَاءَ ه وَالْيَوْمُ السَّابِعُ عَشَرَ هُوَ سُرُوشُ
رُوزِ سُرُوشٍ هَ أَوَّلُ مِنْ هَ أَمَرَ بِالزَّمْزَمَةِ وَهُوَ الْإِيمَاءُ بِالْغَنَةِ لَا بِكَلَامٍ مَفْهُومٍ ذَلِكَ أَنَّهُمْ إِذَا صَلَّوْا وَسَبَّحُوا
اللَّهَ وَقَدَّسُوهُ تَنَاولُوا الطَّعَامَ فِي وَسْطِ ذَلِكَ فَلَا هُ يُمْكِنُ لَهُمُ الْكَلَامُ وَسْطَ الصَّلَاةِ فَيَهْمُهُمْ وَيُشِيرُونَ
وَلَا يَتَكَلَّمُونَ وَهَذَا عَلَى مَا أَخْبَرَنِي بِهِ آدِرْخُورُ هَ الْمُهَنْدِسُ وَقَالَ غَيْرُهُ بَلْ ذَلِكَ لِمَلَا يَصِلُ بِخَارِ
الْأَفْوَاهِ إِلَى الْأَطْعِمَةِ وَهُوَ يَوْمٌ مُبَارَكٌ فِي كُلِّ شَهْرٍ لِأَنَّ سُرُوشَ لِسْمِ رَقِيبِ اللَّيْلِ مِنَ الْمَلَائِكَةِ وَيُقَالُ
هَ أَنَّهُ جِبْرِئِيلُ وَهُوَ أَشَدُّ الْمَلَائِكَةِ عَلَى الْجِنِّ وَالسَّحَرَةِ وَهُوَ يَطْلُعُ عَلَى الْخَلْفِ بِاللَّيْلِ ثَلَاثًا فَيَقْمَعُ
الْجِنَّ وَيَزْجُرُ السَّحَرَةَ وَيُضِيءُ اللَّيْلَ لظُلُوعِهِ فَيَبْرُدُ الْجَوُّ وَتَعْدُبُ الْمِيَاهُ هَ وَتَسْقَعُ الدِّيَكَةُ وَتَلْتَهَبُ
شَهْوَةُ النِّكَاحِ فِي الْحَيَوَانِ وَمِنْ تِلْكَ الْمَرَّاتِ الثَّلَاثِ طُلُوعُ الْفَاجِ فِيهِ يَهْتَزُّ النَّبَاتُ وَيَنْبُي السَّوْءُ
وَيُضَوِّتُ الطَّيْرُ وَيَتَرَوَّجُ الْعَلِيلُ وَيَتَنَفَّسُ الْمَكْرُوبُ وَيَأْمَنُ الْمُسَافِرُ وَيَطِيبُ الزَّمَانُ وَتَصْدُقُ الرُّوْبَا
وَتَفْرَحُ الْمَلَائِكَةُ وَالْجِنُّ هَ وَالْيَوْمُ التَّاسِعُ عَشَرَ هُوَ فَرُورْدِينَ مَا هَ وَيُسَمَّى فَرُورْدَكَانَ ذَلِكَ لِلْمُوَافَقَةِ
هَ بَيْنَ اسْمِهِ وَاسْمِ الشَّهْرِ الَّذِي هُوَ فِيهِ وَجَرَى لَهُمْ مِثْلُ ذَلِكَ فِي كُلِّ شَهْرٍ هَ

أَرْدِيْبِهِشْت مَا هَ الْيَوْمُ الثَّلَاثُ مِنْهُ وَهُوَ رُوزِ أَرْدِيْبِهِشْت مَا هَ عِيدٌ يُسَمَّى أَرْدِيْبِهِشْتَكَانَ لَا تَقَافِ
الْأَسْمِينَ وَمَعْنَى هَذَا الْاسْمِ الصِّدْقُ خَيْرٌ وَقِيلَ بَلْ هُوَ مُنْتَهَى الْخَيْرِ وَأَرْدِيْبِهِشْت هُوَ مَلِكُ النَّارِ
وَالنُّورِ وَهِيَ يُنَاسِبَانِهِ هَ وَقَدْ وَكَّلَهُ اللَّهُ بِذَلِكَ بِإِزَالَةِ الْعِلَلِ وَالْأَمْرَاضِ بِالْأَدْوِيَةِ وَالْإِعْذِيَةِ وَبِإِظْهَارِ
الصِّدْقِ مِنَ الْكُذْبِ وَالْمُحَقِّقِ مِنَ الْمُبْطِلِ بِالْإِيمَانِ الَّتِي ذَكَرُوا أَنَّهَا بَيِّنَةٌ فِي الْإِسْتِنَاءِ هَ وَالْيَوْمُ
هَ السَّادِسُ وَالْعَشْرُونَ مِنْهُ وَهُوَ اشْتَانُ رُوزِ أَوَّلِ الْكَلَنْبَارِ الثَّلَاثِ وَهُوَ خَمْسَةُ أَيَّامٍ آخِرُهَا آخِرُ الشَّهْرِ
وَفِيهَا خَلَقَ اللَّهُ الْأَرْضَ وَاسْمُ الْكَلَنْبَارِ فِي شَهْرِ كَاهِ وَالْكَلَنْبَارَاتُ سِتَّةٌ وَكُلُّ وَاحِدٍ مِنْهَا خَمْسَةُ
أَيَّامٍ وَوَضَعَهَا زَرَادَشْتُ هَ

هَ لا PR d fehlt in Mss. c إذا Mss. b منه Mss. a fehlt in Mss. و سُرُوش e
سبانه R g الامياد Mss. f آدِرْخُور P e

والقناء والغصم والمصابب فلم يعتدل ولم يمت شئ من الحيوان مدة ملكه الى أن نجم بيوراسف
ابن أخته فقتله وتغلب على ملكه فكان العدد يكثر حتى ضاقت بهم الارض فوسعها الله ثلاثة
أضعاف ما كانت عليه وأمرهم أن يغتسلوا بالماء ليطهروا من الذنوب ويفعلوا ذلك في كل سنة
ليدفع الله عنهم آفات السنة وزعم بعض الناس أن جم كان أمر بحفر أنهار وأن الماء أجري
فيها في هذا اليوم فاستبشر الناس بالخصب وأغتسلوا بذلك الماء المرسل فتبرك الخلف
بحكاكة^a السلف وقال بعض أن المرسل للمياه في الأنهار هوزو بعد تحريب افراسياب عبارات
ايرانشهر وقيل بل السبب في الاغتسال هو أن هذا اليوم لهوذا وهو ملك الماء والماء يناسبه
فلذلك صار الناس يقومون في هذا اليوم عند طلوع الفجر فيعبدون الى ماء القني والحياض
وربما استقبلوا المياه الجارية فيفيضون على أنفسهم منها تبركا ودفعاً للآفات وفيه ترش الناس
الماء بعضهم على بعض وسببه هو سبب الاغتسال وقيل بل هو احتباس^e المطر عن ايرانشهر
زمانا طويلا وأن جم شيد لما جلس مبشرا بما نكروا مطرا غزيرا فتبركوا به وصبه
بعضهم على بعض فبقيت سنة لهم وقيل ايضا أن رش الماء إنما هو بمنزلة التطهر مما
أكتسبته الأبدان من دخان النار والثرى بها من أدنيس الايقاد ولأنه يدفع عن الهواء فساده
المولد للأوبئة والأمراض وفي هذا اليوم أخرج جم مقادير الأشياء فتيمنت الملوك بعده
وكانوا يعبدون ما يحتاجون اليه من اللاغذ والجلود التي يكتب بها الرسائل الى الآفاق وما
وجب أن يحتتم على آخره ختم عليه وكان يسمى بالفارسية اسفيدانوش^d ولما كان بعد
جم جعلت الملوك هذا الشهر أعني فروردين ماه كله أعيادا مقسومة في أسداسه الخمسة
الأولى للملوك والثانية للأشراف والثالثة لخدم الملوك والرابعة لحواشيهم والخامسة للعامة
والسادسة للرعاة وقد قيل أن الواصل بين النوروزين هو هرمز بن سابور البطل فإنه عيّد
جميع الأيام التي بينهما ورفع التيران على المواضع العالية تيمنا بها وتصفيّة للجو بإحراقها ما
فيه من غلط الأشياء وترقيقها العفونات المولدة للفساد وتبديدها وكان من آئين الكاسرة في
هذه الأيام الخمسة أن يبدأ الملك يوم النيروز فيعلم الناس بالجلوس لهم والاحسان اليهم وفي
اليوم الثاني يجلس لمن هو أرفع مرتبة وهم الدهاقين وأهل البيوتات وفي اليوم الثالث يجلس

لحواشيه *Mss.* ^e اسفيدانوش *P* ^d في *R* ^c احباس *LP* ^b لحكاكة *Mss.* ^a

لافتتاح الخراج فيه من غيره^٥ وكثير من العلماء وحكام اليونانيين أقاموا الطالع لوقت طلوع
كلب الجبار واستنقحوا به السنة دون الاعتدال الربيعي من أجل أن طلوعه كان فيما مضى
موافقاً لهذا الانقلاب أو بالقرب منه، وقد زال هذا اليوم أعني النوروز عن وقته حتى صار في
زماننا يوافق دخول الشمس برج الحمل وهو أول الربيع فجرى الرسم لملوك خراسان فيه أن
يخلعوا على أساورتهم الخلع الربيعي والصيفي^٥ واليوم السادس منه وهو روز خردان
النوروز الكبير وعند الفرس عيد عظيم الشأن قيل أن فيه فرغ الله من خلق الخلائق لأنه
آخر الأيام الستة المذكورة وفيه خلّف المشتري وأسعد ساعاته المشتري قالوا وفيه
وصل سهرم زرادشت إلى مناجاة الله وعرج كبحسرو إلى الهواء وفيه تقسم السعادات لأهل الأرض
ولذلك يسميه العجم يوم الرجاء وقال أصحاب التبرجات من ذاق صبيحة هذا اليوم قبل
اللام السحر وتصدق بالزيت دفع عنه في عامه سنته أنواع البلاء وقالوا أنه يرى في صبيحته
على جبل بوشنج شخص صامت بيده طاقة مرمو فيظهر ساعة ثم يغيب لا يرى إلى مثله من
الحول وذكر زادويه في كتابه أن السبب فيه طلوع الشمس من ناحية الجنوبي وهو الافاهتم^٥
وذلك أن اللعين إبليس كان أزال البركة حتى صار الناس لا يقرئون عن الطعام والشراب
ومنع الرياح عن أن تهب^٥ فبيست الأشجار وكادت الدنيا تبطل فصار جمر بأمر الله وإرشاده
إلى ناحية الجنوبي وقصد مئوى إبليس وأشياعه وبقي فيها مدة حتى أزال ذلك فرجع الناس
إلى الاعتدال والبركة والخصب وتخلصوا من البلاء فعند ذلك رجع جمر إلى الدنيا وطلع في
هذا اليوم كالشمس سطع منه النور لأنه كان نيراً مثلها وتعجب الناس من طلوع شمسين
وأخضر كل عود يابس فقال الناس روز نو أي يوم جديد وزرع كل منهم الشعير في مركبي أو
غيره تبركا به ثم بقي الرسم بأن يزرع في هذا اليوم حوالى صحن سبعة أصناف من الغلات على
٢٠ سبع أسطوانات وكان يعتبر بما ينبت منها على غلات السنة وقوتها ودرأيتها وفيه نادى جمر
شيد فيمن حضر وكتب إلى من نأى بأن^٥ يخربوا النواويس العتيقة ولا يبنوا فيه ناوسا جديدا
فقد سار فيهم سيرة ارتضاها الله وكان من جزائه^٥ إياه عليها أن جنبهم الأسقام والهزم والحسد

خرابه *L f* أن *L e* تها *R d* يفترون *Mss c* الافاهة *LP b* صبة *P a*
جرائه *P* حرايه *R*

النَّيِّرُجَاتِ مِنْ لَعَفٍ "يَوْمَ النُّورِ" قَبْلَ اللَّامِ إِذَا أَصْبَحَ ثَلَاثَ لَعَقَاتٍ عَسَلٍ وَخَرَهُ بِثَلَاثِ قِطَاعٍ
 مِنْ شَمْعٍ كَانَ ذَلِكَ شِفَاءً مِنَ الْأَدْوَاءِ، وَقَدْ قَالَ بَعْضُ عُلَمَاءِ الْفِرْسِ أَنَّ السَّبَبَ فِي تَسْمِيَةِ هَذَا
 الْيَوْمِ بِالنُّورِ أَنَّ الصَّابِئَةَ ظَهَرَتْ أَيَّامَ ظُهُورِ ثَلَاثِ لَعَقَاتٍ عَسَلٍ وَخَرَهُ بِثَلَاثِ قِطَاعٍ
 الصَّنِيعِ^d، وَكَانَ النَّورُزُ يَوْمًا جَدِيدًا وَصِيَرَ عِيدًا وَإِنْ كَانَ قَبْلَهُ مُعَظَّمًا وَقَدْ قِيلَ فِي تَعْيِيدِهِ
 هَإِيضًا أَنَّ جَمَّ شَيْذٍ لَمَّا اتَّخَذَ الْعَجَلَةَ رَكْبَهَا فِي هَذَا الْيَوْمِ وَحَمَلَتْهُ الْمَجْنُ وَالشَّيَاطِينُ فِي الْهَوَاءِ مِنْ
 دِبَاوَنْدٍ إِلَى بَابِلَ فِي يَوْمٍ وَاحِدٍ فَاتَّخَذَهُ النَّاسُ عِيدًا لِمَا رَأَوْا فِيهِ مِنَ الْأُخْجُوبَةِ وَتَمَحَّجُوا بِالْأَرْجُوحَاتِ^e
 تَشْبِيْهَا بِهِ، وَزَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ جَمَّ كَانَ طَوَافًا فِي الْبِلَادِ وَأَنَّهُ لَمَّا أَرَادَ دُخُولَ أَهْرَبِجَانٍ جَلَسَ
 عَلَى سَرِيرٍ مِنْ ذَهَبٍ وَحَمَلَهُ الرِّجَالُ عَلَى أَعْنَاقِهِمْ فَلَمَّا وَقَعَ عَلَيْهِ شُعَاعُ الشَّمْسِ وَرَأَى النَّاسُ
 اسْتَعْظَمُوهُ وَفَرَّحُوا بِهِ وَعَبَدُوا ذَلِكَ الْيَوْمَ، وَكَانَ النَّورُزُ فِيهِ جَرَى الرَّسْمِ بِتَهَادِي النَّاسِ فِيمَا
 ١٠ بَيْنَهُمُ السُّكْرَ وَالسَّبَبُ فِيهِ كَمَا حَكَى آذْرِيَاذُ مَوْبَدُ بَغْدَادِ أَنَّ قَصَبَ السُّكْرِ أَمَّا ظَهَرَ فِي مَمْلَكَةِ
 جَمَّ يَوْمَ النَّورِزِ وَلَمْ يَكُنْ يُعْرَفُ قَبْلَ ذَلِكَ الْوَقْتِ وَهُوَ أَنَّهُ رَأَى قَصَبَةً كَثِيرَةً الْمَاءِ قَدْ مَجَّتْ
 شَيْئًا مِنْ عُصَارَتِهَا فَذَاقَهَا فَوَجَدَ فِيهَا حَلَاوَةً لَذِيذَةً فَأَمَرَ بِاسْتِخْرَاجِ مَائِهَا وَعَمِلَ مِنْهَا السُّكْرَ
 فَارْتَفَعَ فِي الْيَوْمِ الْخَامِسِ وَتَهَادَوْهُ تَبَرُّكًا بِهِ وَكَذَلِكَ اسْتَعْمَلَ فِي الْمَهْرَجَانِ، وَأَمَّا بَخْصُوا وَقُتْ
 الْإِنْقِلَابِ الصَّيْفِيِّ بِالْإِبْتِدَاءِ فِي السَّنَةِ لِأَنَّ الْإِنْقِلَابِيْنَ أَوَّلَى أَنْ يُوقَفَ عَلَيْهِمَا بِالْأَلَاتِ وَالْعِيَانِ مِنْ
 ١٥ الْإِعْتِدَالِيْنَ وَذَلِكَ أَنَّ الْإِنْقِلَابِيْنَ هَا أَوَائِلُ أَقْبَالِ الشَّمْسِ إِلَى أَحَدِ قُطْبَيِ الثَّلَاثِ وَأَدْبَارِهَا عَنْهُ
 بَعِيْنُهُ وَإِذَا رُصِدَ الظِّلُّ الْمُنْتَصِبُ^g فِي الْإِنْقِلَابِ الصَّيْفِيِّ وَالظِّلُّ الْبَسِيطُ فِي الْإِنْقِلَابِ الشِّتَوِيِّ
 فِي أَيْ مَوْضِعٍ اتَّفَقَ مِنَ الْأَرْضِ^h يَخْفُفُ عَلَى الرَّاصِدِ يَوْمَ الْإِنْقِلَابِ وَلَوْ كَانَ مِنْ عِلْمِ الْهِنْدَسَةِ
 وَالْهَيْئَةِ بِأَبْعَدِ الْبُعْدِ لِأَنَّ تَفَاضُلَ الظِّلِّ الْبَسِيطِ مَعَ قِلَّةِ اخْتِلَافِ الْمَيْلِ إِذَا كَانَ الِارْتِفَاعُ كَثِيرًا
 فَلَمَّا الْإِعْتِدَالِانِ فَإِنَّهُ لَا يُوقَفُ عَلَى يَوْمِيَّيْهَاⁱ إِلَّا بَعْدَ تَقَدُّمِ الْمَعْرِفَةِ بِعَرَضِ الْبَلَدِ وَالْمَيْلِ الثَّلَاثِيِّ ثُمَّ
 ٢٠ لَا يَكُونُ ذَلِكَ ظَاهِرًا إِلَّا لِمَنْ تَأَمَّلَ الْهَيْئَةَ وَشَدَا مِنْ عِلْمِهَا وَعَرَفَ آلَاتِ الرِّصْدِ وَنَصَبِهَا وَالْعَمَلِ
 بِهَا فَكَانَ الْإِنْقِلَابَانِ لِهَذِهِ الْأَسْبَابِ أَوَّلَى بِالْإِبْتِدَاءِ مِنَ الْإِعْتِدَالِيْنَ وَكَانَ الصَّيْفِيُّ مِنْهُمَا أَقْرَبَ إِلَى
 سَمَتِ السُّرُوسِ الشَّمَالِيَّةِ فَاقْرُوهُ عَلَى الشِّتَوِيِّ وَإِيضًا فَلِأَنَّهُ وَقُتْ إِدْرَاكِ انْعِلَاطٍ فَهُوَ أَصَوْبُ

a R لقع *b L* النيروز *c R* وتخر *d PR* الصبيع *e R* بالارجوحات *f L* يومها *P* يومها *LR* *k* *Mss.* *i* Sic. *Mss.* *h* *Mss.* *g* *R* المنصب *g* *R* النيروز

[القول على ما فى شهر الفرس من الاعياد]

٥ وقَسَمَ الجَامِرُ بين أَصْحَابِهِ وَقَالَ لَيْتَ لَنَا كُلَّ يَوْمٍ نَوْرُوزٌ وَقَالَ بَعْضُ الْحَشَوِيَّةِ أَنَّ سُلَيْمَانَ بْنَ دَاوُدَ عَلَيْهِمَا السَّلَامُ لَمَّا أَفْتَقَدَ خَاتَمَهُ وَذَهَبَ عَنْهُ مُلْكُهُ ثُمَّ رَدَّ إِلَيْهِ بَعْدَ أَرْبَعِينَ يَوْمًا عَادَ إِلَيْهِ بِهَاوُهُ وَأَتَتْهُ الْمُلُوكُ وَعَكَفَتْ عَلَيْهِ الطُّيُورُ فَقَالَتِ الْفَرَسُ نَوْرُوزٌ أَمَدٌ أَيْ جَاءَ الْيَوْمُ الْجَدِيدُ فَسَمِيَ النَوْرُوزُ وَأَمَرَ سُلَيْمَانُ الرِّيحَ فَحَمَلَتْهُ وَأَسْتَقْبَلَهُ خُطَافٌ فَقَالَ أَيُّهَا الْمَلِكُ إِنَّ لِي عَشًا فِيهِ بَيِّصَاتٌ^a فَاعْدِلْ لَا تَحْطِمُهَا فَعَدَلَ وَلَمَّا نَزَلَ حَمَلَ الْخُطَافُ فِي مَنْقَارِهِ مَاءً فَرَشَّهُ بَيْنَ يَدَيْهِ وَأَهْدَى لَهُ رَجُلٌ^١ جَرَادَةً فَذَلِكَ سَبَبُ رَشِّ الْمَاءِ وَالْهَدَايَا فِي النَوْرُوزِ وَقَالَتِ عُلَمَاءُ الْعَجَمِ أَنَّ فِيهِ سَاعَةً يَزْجُرُ^٢ فَذَلِكَ فَيُرُوزُ بِالْأَرْوَاحِ لِأَنْشَاءِ الْخُلَفَاءِ قَالَ وَأَسْعَدُ سَاعَتِهِ سَاعَاتُ الشَّمْسِ وَفِي صَبِيحَتِهِ^٣ هُ يَكُونُ الْفَاجِرُ أَذْنَى مَا يُمْكِنُ وَيَتَبَرَّكُ بِالنَّظَرِ إِلَيْهِ وَهُوَ يَوْمٌ مُخْتَارٌ لِأَنَّهُ مُسَمًّى بِهَرَمَزٍ وَهُوَ اسْمُ اللَّهِ عَزَّ وَجَلَّ الْخَالِقِ الصَّانِعِ الْمُنْشِئِ الْمُرَبِّيِّ لِلدُّنْيَا وَاهِلِهَا الَّذِي لَا يَقْدِرُ الْوَاصِفُونَ عَلَى وَصْفِ جُزْءٍ مِنْ أَجْزَائِهِ نِعَمٌ وَأَحْسَانَةٌ وَقَالَ سَعِيدُ بْنُ الْفَضْلِ جَبَلٌ دَمَا وَهُوَ بِفَارَسَ يَرَى عَلَيْهِ كُلَّ لَيْلَةٍ نَوْرُوزٌ يُورِقُ تَسْطَعُ^٤ ٥ وَتَلْمَعُ عَلَى صَحْوِ الْهَوَاءِ وَتَغْيِيهِ عَلَى كُلِّ حَالٍ مِنَ الزَّمَانِ وَأَعْجَبُ مِنْ هَذَا نِيرَانُ كَلَوَاذَا وَإِنْ كَانَ الْقَلْبُ لَا يَطْمَئِنُّ إِلَيْهَا دُونَ مُشَاهَدَتِهَا فَقَدْ أَخْبَرَنِي أَبُو الْفَرَجِ الرَّجَّائِيُّ الْحَاسِبُ أَنَّهُ شَهِدَ ذَلِكَ مَعَ جَمَاعَةٍ قَصَدُوا كَلَوَاذَا سَنَةَ دُخُولِ عَصْدِ الدَّوْلَةِ بِغَدَادَ وَأَنَّهَا نِيرَانٌ^٥ وَشَمُوعٌ لَا تُخْصَى كَثَرَةً تَظْهَرُ فِي الْجَانِبِ الْغَرْبِيِّ مِنْ دَجَلَةِ بَازَاهِ كَلَوَاذَا فِي اللَّيْلَةِ الَّتِي يَكُونُ فِي صَبِيحَتِهَا^٦ النَوْرُوزُ فَإِنَّ السُّلْطَانَ وَضَعَ هُنَاكَ رَصَدَهُ لِيَتَجَسَّسُوا^٧ الْحَقِيقَةَ كَيْلَا يَكُونَ ذَلِكَ مِنَ الْمَجُوسِ أَمْرًا مُمَوَّهًا^٨ ٢. فَلَمْ يَقِفُوا إِلَّا عَلَى أَنَّهُمْ كُلُّمَا قَرَّبُوا مِنْهَا تَبَاعَدَتْ وَكُلُّمَا تَبَاعَدُوا قَرَّبَتْ فَقُلْتُ لِأَبِي الْفَرَجِ إِنَّ يَوْمَ النَوْرُوزِ زَائِلٌ عَنْ مَكَانِهِ لِأَنَّهَا الْفَرَسُ كَبِيسَتَهُمْ فَلِمَ لَا يَتَأَخَّرُ عَنْهُ هَذَا الْأَمْرُ وَإِنْ لَمْ يَجِبْ تَأَخُّرُ فَهَلْ كَانَ يَتَقَدَّمُ وَقَدْ اسْتَعْمَلَ الْبَيْسَةَ فَلَمْ يَكُنْ عِنْدَهُ جَوَابٌ مُقْنِعٌ وَقَالَ أَصْحَابُ

يتجسسوا *Mss.* *e* صبحتها *P* *d* ميزان *R* *c* صبحته *P* *b* بيضات *L* *a*
النيروز *L* *g* أمر مموه *Mss.* *f*

وَيَنْسَبُونَ إِلَى تَشْيِيعٍ^a الْأَلِ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَيَتَوَاعَدُونَ ظُهُورَ الْمُنْتَظَرِ فِي الْقُرْآنِ السَّابِعِ فِي الْمَثَلَةِ
النَّارِيَةِ حَتَّى قَالَ أَبُو طَاهِرٍ سَلِيمَانُ بْنُ الْحَسَنِ فِي ذَلِكَ

أَعَزَّكُمْ مَتَى رُجِئِي إِلَى هَاجِرٍ فَعَمَّا قَلِيلٍ سَوْفَ يَأْتِيكُمْ الْخَبَرُ
إِذَا طَلَعَ الْيَمْرُخُ مِنْ أَرْضِ بَابِلٍ وَقَارَقَهُ الْجَمَانُ فَالْحَذَرُ الْحَذَرُ
أَلَسْتُ أَنَا الْمَذْكُورُ فِي التَّنْبِ كُلِّهَا أَلَسْتُ أَنَا الْمَنْعُوتُ فِي سُورَةِ الزُّمَرِ
سَامِلُكَ أَهْلَ الْأَرْضِ شَرْقًا وَمَغْرِبًا إِلَى قَيْرَوَانَ الرُّومِ وَالتُّرْكِ وَالْخَزَرِ
وَأَعَمُّ حَتَّى يَأْتِيَ عِيسَى بْنُ مَرْيَمَ فَيَحْمَدُ آثَارِي وَيَرْضَى بِمَا أَمَرَ
فَفِي جَنَّةِ الْفِرْدَوْسِ لَا شَكَّ مَرْبَعِي وَغَيْرِي يُصَلِّي فِي الْجَحِيمِ وَفِي سَقَرٍ

ثَرَّ ظَهَرَ بَعْدَ هَؤُلَاءِ رَجُلٌ يُعْرَفُ بِأَبْنِ أَبِي الْغُرَافِرِ وَهُوَ مُحَمَّدُ بْنُ عَلِيِّ بْنِ شَلِمَقَانَ قَاتِلِي حُلُولِ رُوحِ
الْقُدُسِ فِيهِ وَوَضَعَ كِتَابًا سَمَّاهُ بِالْحَاسَةِ السَّادِسَةِ فِي رَفْضِ الشَّرَائِعِ^d

تات P بات L مت R c وقارنه PR b تشييع LR a

d In L die folgende Note am Rande: ظاهر آنست که در نسخه اصل ازین موضع افتاده شد چرا که از لفظ وقسم تا آخر از احکام فروردین ماه باشد بقریبه ما بعد و بما
Lücke. قبل ربطی ندارد والله اعلم

وظهر في أول شهر رمضان سنة تسع عشرة وثلاثمائة أبى زكرياء الطمّامى وكان غلاما فاجرا^a مؤجرا^b فدعا الى ربوبيته فأتبعوه وسن لهم هذا الغلام أن تُشَقَّ بطون الموى وتُغَسَّل وتُحْشَى جُجْرًا^c وقطع يد من أظفأ نارا بيده وقطع لسان من أظفأها بنفخه والفجور بالغلّمان على أن لا يُفَرِّط فى الابلّاج ومن أفرط فى ذلك جرّ على وجهه اربعين ذراعا ومن أمتنع من الغلمان ذبح عند القصاب وأمرهم بعبادة التيران وتعظيمها ولعن من مضى من الانبياء واحبابهم فأنهم كانوا محتالين ضالّين وغير ذلك مما سُقَّتْ شَرْحَهُ سِياقَةُ شافية فى أخبار المبيضة والقرامطة، ومكثوا على ذلك ثمانين يوما الى أن سلط الله عليه من كان تولى إظهاره فذبحه ذبحا وأرتد كيدهم فى نُحُورهم^d ولئن كان هذا الوقت هو الذى عنه جاماسف وزرادشت فقد أصابا فى الوقت فقد كان ذلك فى آخر سنة الف ومائتين واثنين واربعين^e ١. للاسكندر وقد تمّ لزرادشت ألف وخمسمائة سنة ولكن أخطأ فى عود الدولة الى المجوس كما أخطأ ابو عبد الله العبدى المتعصب للمجوسية جهلا والراجى لخروج القائم دهرًا^f وذلك أنه صنّف كتابا فى الأدوار والقرانات ذكر فيه أن القرآن الثامن عشر من مولى محمد عليه السلام يوافق الألف العاشر وهو للمشتري والقوس فحكم على أنه يخرج انسان يعيد دولة المجوسية ويستولى على الارض كلها ويزيل ملك العرب وغيرهم ويجمع الخلف على دين واحد^g وأمر واحد ويزيل الشر ويملك مدّة سبع قرانات ونصف ونص على أنه لا يملك من العرب ملك بعد الذى يجلس فى القرآن السابع عشر وليس يقتضى الوقت الذى اشار اليه الا المكتفى والمقتدر ولم يف بالموعود بعدهما، وقد قيل أن دولة الساسانية فى القرانات النارية وظهرت دولة الديلم لعلّ بن بويه الملقب بعماد الدولة فى القرانات النارية وهذا هو الوعد الذى كانوا يتواعدون به فى عود الدولة الى الفرس وإن لم تكن سيرتهم فى الأولى، ولست أدري كيف آثروا دولة الديلم ودلالة انتقال الممر الى المثلثة النارية أظهر دلالة على دولة بنى العباس وهى دولة خراسانية شرقية ثم كلاهما تبعدان عن تجديد دولتهم وأبعد عن إعادة دينهم، وقد كانت القرامطة قبل ظهور هذا الغلام يعتقدون بعض مذاهب اهل الباطن

خمر. *Mss.* d يشقوا. *Mss.* c fehlt in P. مواجرا *b* جرا *a* P

وهى *R* *e* *Mss.* *f* لم

أَشْهَدُ أَنَّكَ الْبَارِئُ الْقَدِيمُ الْمُنِيرُ الْمُتَصَوِّرُ فِي كُلِّ زَمَانٍ وَأَوَانٍ وَفِي زَمَانِنَا هَذَا فِي صُورَةِ الْحُسَيْنِ بْنِ
 مَنْصُورٍ عُبَيْدُكَ وَمُسْكِينُكَ وَفَقِيرُكَ وَالْمُسْتَجِيرُ بِكَ وَالْمُنِيبُ إِلَيْكَ الرَّاجِي رَحْمَتَكَ يَا عَلَّامَ
 الْغُيُوبِ يَقُولُ كَذَا وَكَذَا وَصَنَّفَ كُتُبًا فِي دَعْوَاهُ مِثْلَ كِتَابِ نُورِ الْأَصْلِ وَكِتَابِ جَمِّ الْأَكْبَرِ
 وَكِتَابِ جَمِّ الْأَصْغَرِ فَعَتَرَ عَلَيْهِ الْمُقْتَدِرُ بِاللَّهِ فِي سَنَةِ أَحَدَى وَثَلَاثِمِائَةٍ لِلْهَجْرَةِ وَضَرَبَهُ أَلْفٌ
 سَوْطٍ وَقَطَعَ يَدَيْهِ وَرِجْلَيْهِ وَضَرَبَ عُنُقَهُ ثُمَّ زَرَقَهُ بِالنَّقْطِ حَتَّى احْتَرَقَتْ جَنَّتُهُ وَرَمَى بِرِمَادِهِ إِلَى
 دَجَلَةٍ وَلَمْ يَتَكَلَّمْ بِحَرْفٍ فِيمَا فُعِلَ بِهِ وَلَمْ يَقْطُبْ وَجْهَهُ وَلَمْ يُحَرِّكْ شَفَتَهُ، وَبَقِيَتْ بَقِيَّةٌ مِنْ
 أَتْبَاعِهِ مَنْسُوبُونَ إِلَيْهِ يَدْعُونَ إِلَى الْمَهْدِيِّ وَأَنَّهُ يُخْرِجُ بِالطَّائِفَانِ وَهُوَ الَّذِي ذُكِرَ فِي كِتَابِ
 الْمَلَا حِمِّ أَنَّهُ يَمْلَأُ الْأَرْضَ عَدْلًا كَمَا مَلَأَتْ جَوْرًا وَذُكِرَ فِي بَعْضِهَا أَنَّهُ يَكُونُ مُحَمَّدُ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ
 وَفِي بَعْضِهَا مُحَمَّدُ بْنُ عَلِيٍّ حَتَّى أَنَّ الْمُخْتَارَ بْنَ أَبِي عُبَيْدٍ الثَّقَفِيَّ لَمَّا دَعَا إِلَى مُحَمَّدِ بْنِ الْحَنَفِيَّةِ
 ١. اسْتَشْهَدَ بِاتِّخَاذِ الْمَأْثُورِ وَزَعَمَ أَنَّهُ الْمَهْدِيُّ الْمَذْكُورُ وَإِلَى زَمَانِنَا هَذَا يَنْتَظِرُهُ بَعْضُ النَّاسِ وَيَقُولُونَ
 بِحَيَاتِهِ وَكَوْنِهِ فِي جَبَلِ رَضْوَى وَذَلِكَ كَمَا يَنْتَظِرُ بَنُو أُمَيَّةَ خُرُوجَ السَّيْفِيَّاتِ الْمَذْكُورِ فِي الْمَلَا حِمِّ
 وَكَذَلِكَ ذُكِرَ فِيهَا خُرُوجُ الدَّجَالِ الْمُضِلِّ مِنْ نَاحِيَةِ أَصْفَهَانَ وَحَكَمَ أَصْحَابُ النُّجُومِ بِخُرُوجِهِ مِنْ
 جَزِيرَةِ رَطَائِلَ عِنْدَ نِهَاةِ أَرْبَعِائَةِ وَسِتِّ وَسِتِّينَ سَنَةً لِيَزْجُرَ بَيْنَ شَهْرِيَّاءَ وَفِي الْأَنْجِيلِ ذُكِرَ
 الْعَلَامَاتُ الْمُنْدِرَةُ بِخُرُوجِهِ وَسُمِّيَ بِالْيُونَانِيَّةِ فِي كُتُبِ النَّصْرَانِيَّةِ أَنْطَرِخَسْتُوسُ كَمَا ذَكَرَ مَار
 ٢. ١. تَاذُورُوسُ أَسْقَفُ الْمَصْبِيصَةِ فِي تَفْسِيرِ الْأَنْجِيلِ ٥ وَقَدْ رَوَى أَصْحَابُ السِّيَرِ أَنَّ عَمْرَ بْنَ الْخَطَّابِ
 لَمَّا دَخَلَ الشَّامَ تَلَقَّاهُ يَهُودُ دِمَشْقَ فَقَالُوا السَّلَامُ عَلَيْكَ يَا فَارُوقُ أَنْتَ صَاحِبُ إِيْلِيَا وَاللَّهِ لَا
 تَرْجِعْ حَتَّى تَفْتَحَهُ وَسَأَلَهُمْ عَنِ الدَّجَالِ فَقَالُوا يَكُونُ مِنْ سِبْطِ بَنِيَامِينَ وَأَنْتُمْ وَاللَّهِ يَا مَعْشَرَ
 الْعَرَبِ تَقْتُلُونَهُ عَلَى بِضْعَةِ عَشَرَ ذِرَاعًا مِنْ بَابِ لُدٍّ ٥ وَبَعْدَ مَا ذَكَرْنَاهُ قَوَى أَمْرُ الْقَرَامِطَةِ وَتَحَرَّكَ
 أَبُو طَاهِرٍ سُلَيْمَانُ بْنُ أَبِي سَعِيدٍ الْحُسَيْنِيُّ بِبَهْرَامِ الْجَنْدَابِيِّ وَوَأْفَى مَكَّةَ فِي سَنَةِ ثَمَانٍ عَشْرَةَ
 ٢. وَثَلَاثِمِائَةٍ لِلْهَجْرَةِ وَقَتَلَ النَّاسَ فِي الطَّوَافِ قَتْلًا ذَرِيعًا وَطَرَحَ الْجَيْفَ فِي بَيْرٍ زَمْزَمَ وَنَهَبَ كُسُوفَةَ
 الْبَيْتِ الْحَرَامِ وَأَسْتَلَبَ ذَهَبَهُ وَقَلَعَ مِيزَابَهُ وَآخَذَ الْحَاجَرَ الْأَسْوَدَ وَكَسَرَهُ وَعَلَّقَهُ بَعْدَ ذَلِكَ فِي
 مَسْجِدِ الْكُوفَةِ وَرَجَعَ إِلَى بَلَدِهِ ٥

a fehlt in *Mss.* b برطاييل Kazwini, *Kosmographie* II, 53, 22.25.

c fehlt in *Mss.*

والبَنَاتِ وَالْأَخَوَاتِ وَبَنَاتِ الْأَخِ وَالْاِقْتِصَارِ فِي الْمَهْوَرِ عَلَى الْارْبَعِمَائَةِ دِرْهَمٍ وَامْرَأَةٍ بِتَعْبِيرِ السُّطْرِقِ
وَأَصْلَاحِ الْقَنَاطِرِ مِنْ سُبُعِ أَمْوَالِهِمْ وَكَسْبِ أَعْمَالِهِمْ، فَلَمَّا وَرَدَ أَبُو مُسْلِمٍ نَيْسَابُورَ اجْتَمَعَ إِلَيْهِ
الْمَوَابِذَةُ وَالْهَرَابِذَةُ وَأَعْلَمُوا أَنَّهُ قَدْ أَفْسَدَ دِينَ الْإِسْلَامِ وَدِينَهُمْ فَأَنْفَذَ إِلَيْهِ عَبْدُ اللَّهِ بْنُ شُعْبَةَ
حَتَّى أَخَذَهُ فِي جِبَالِ بَانْغِيَسَ وَجَمَلَهُ إِلَيْهِ فَقَتَلَهُ وَمِنْ طَغَرٍ بِهِ مِنْ قَوْمِهِ وَبَقِيَ أَتْبَاعُهُ الْمُنْسَوِبُونَ
هـ إِلَيْهِ بِالْبَهَائِرِيزِيَّةِ يَدِينُونَ بِمَا جَاءَ بِهِ وَيُعَادُونَ الزَّمَارِمَةَ مِنَ الْمَجُوسِ عَدَاوَةً شَدِيدَةً وَيَزْعُمُونَ
أَنَّ خَادِمَهُ أَخْبَرَهُمْ أَنَّهُ صَعِدَ إِلَى السَّمَاءِ عَلَى بِرْدُونٍ سَمْنَدٍ وَأَنَّهُ سَيَنْزِلُ إِلَيْهِمْ كَمَا صَعِدَ وَيَنْتَقِمُ
مِنْ أَعْدَائِهِ هـ

وظهر بعده هاشم بن حكيم المعروف بالمُقَنِّعَ بِمَرَوْ بِقَرِيَّةٍ تُدْعَى كَاوَهَ كَيْمُردَانِ وَتَبَرَّقَعَ بِحَرِيرٍ
أَخْضَرَ لَعَوْرَهُ وَادَّعَى الْإِلَهِيَّةَ وَأَنَّهُ نَجَسَدٌ إِنْ لَيْسَ لِأَحَدٍ أَنْ يَنْظُرَ إِلَيْهِ قَبْلَ التَّجَسُّدِ، وَعَبَّرَ نَهْرَ
١٠ جِيحُونَ إِلَى نَوَاحِي كَشَ وَنَسَفَ وَكَاتَبَ خَاقَانَ وَأَسْتَجَدَّهُ وَاجْتَمَعَ إِلَيْهِ الْمُبَيِّضَةُ وَالتَّرْكُ فَلَبَّاحَ
لَهُمُ الْأَمْوَالُ وَالْفُرُوجُ وَقَتَلَ مِنْ خَالَفَ وَشَرَعَ لَهُمْ جَمِيعَ مَا آتَى بِهِ مُرْدُكَ وَقَضَى جُمُوعَ الْمَهْدِيِّ
وَأَسْتَوَلَتْ أَرْبَعُ عَشْرَةَ سَنَةً حَتَّى حُوصِرَ وَقُتِلَ فِي سَنَةِ تِسْعٍ وَسِتِّينَ وَمِائَةٍ لِلْهَجْرَةِ وَكَانَ أَحْرَقَ
نَفْسَهُ لَمَّا أُحِيطَ بِهِ لِيَتَلَاشَى جَسَدُهُ فَيُتَحَقَّقَ أَحِبَابُهُ قَوْلُهُ فَاحْتَرَقَ وَلَمْ يَتَنَأَتْ لَهُ مَا أَرَادَ مِنْ
التَّلَاشَى بَلْ وَجِدَ فِي الثَّنُورِ وَقُطِعَ رَأْسُهُ وَأُنْفِذَ هـ إِلَى الْمَهْدِيِّ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ وَهُوَ يَوْمُئِذٍ بِحَلَبَ،
١٥ وَلَهُ شِيعَةٌ بِمَا وَرَاءَ النَّهْرِ يَدِينُونَ بِدِينِهِ مُسْتَخْفِينَ مُنْتَخِلِينَ فِي الظَّاهِرِ لِلْإِسْلَامِ وَقَدْ تَرَجَّعَتْ
أَخْبَارُهُ مِنَ الْفَارْسِيَّةِ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ وَفِي مُسْتَقْصَاةٍ فِي كِتَابِي فِي أَخْبَارِ الْمُبَيِّضَةِ وَالْقَرَامِطَةِ هـ

ثُمَّ ظَهَرَ رَجُلٌ مُتَصَوِّفٌ مِنْ أَهْلِ فَارَسَ يُعْرَفُ بِالْحُسَيْنِ بْنِ مَنْصُورِ الْحَلَّاجِ فَدَعَا إِلَى الْمَهْدِيِّ أَوَّلًا
وَزَعَمَ أَنَّهُ يَخْرِجُ مِنَ الطَّالِقَانِ الَّذِي بِالْدَيْلَمِ فَأُخِذَ وَأُدْخِلَ مَدِينَةَ السَّلَامِ مُشْهَرًا وَحُبِسَ فَاحْتَالَ
حَتَّى تَخْلَصَ مِنَ السَّجْنِ وَكَانَ رَجُلًا مُشْعَبِذًا وَمُتَصَنِّعًا مَازِجًا نَفْسَهُ بِكُلِّ إِنْسَانٍ عَلَى حَسَبِ
٢٠ اعْتِقَادِهِ وَمَذْهَبِهِ ثُمَّ ادَّعَى حُلُولَ رُوحِ الْقُدُسِ فِيهِ وَتَسَمَّى بِالْأَلِهِ وَصَارَتْ لَهُ إِلَى أَحِبَابِهِ رِقَاعٌ مُعْنَوَةٌ
بِهَذِهِ الْأَلْفَاظِ مِنَ الْهُوَ هُوَ الْأَرَزَقِيُّ الْأَوَّلِيُّ النُّورِ السَّاطِعِ اللَّامِعِ وَالْأَصْلُ الْأَصْلِيُّ وَجَّةُ الْحُجَجِ وَرَبُّ
الْأَرْبَابِ وَمُنْشِئُ السَّحَابِ وَمِشْكُوتُ النُّورِ وَرَبُّ الطُّورِ الْمُتَصَوِّرِ فِي كُلِّ صُورَةٍ إِلَى عَبْدِهِ فَلَانٍ وَكَانَ
أَحِبَابُهُ يَفْتَتَحُونَ كُتُبَهُمْ إِلَيْهِ بِسَجَانِكِ يَا ذَاتِ الذَّاتِ وَمُنْتَهَى غَايَةِ الذَّاتِ يَا عَظِيمُ يَا كَبِيرُ

وأنفذ هـ Mss. a Mss. إليه

لَهَا بَعْدَ أَنْ قَضَاهَا وَأَمْتَالِ ذَلِكَ مِنَ التَّمْوِيهِ وَالْخُرَافَاتِ ، وَتَمَسَّكَ بَنُو حَنِيفَةَ بِالسِّيمَامَةِ إِلَى أَنْ
قَتَلَهُ خُلْدُ بْنُ الْوَلِيدِ سَنَةَ اسْتَحْلَافِ أَبُو بَكْرٍ الصِّدِّيقِ فَرُئِيَ بِأَشْعَارٍ مِنْهَا قَوْلُ بَعْضِ بَنِي حَنِيفَةَ
لَهْفَى عَلَيْكَ أَبَا ثَمَامَةَ كَالشَّمْسِ تَطْلُعُ مِنْ غَمَامَةٍ

وكان بنو حنيفه قبل مسيلمة اتخذوا في الجاهلية صنما من حيس فعبدوه دهرًا ثم أصابتهُم
هَجَاعَةٌ فَأَكَلُوهُ فَقَالَ رَجُلٌ مِنْ بَنِي تَمِيمٍ

أَكَلْتُ رَبَّهَا حَنِيفَةً مِنْ جَوْعٍ قَدِيمٍ بِهَا وَمِنْ أَعْوَارِ

وَقَالَ آخَرُ

أَكَلْتُ حَنِيفَةً رَبَّهَا زَمَنَ التَّقَحُّمِ وَالْجَمَاعَةِ

لَمْ يَجِدُوا مِنْ رَبِّهِمْ سُوءَ الْعَوَاقِبِ وَالتَّبَاعَةِ

١. ثم خرج أَيْمَنُ بْنُ مُسْلِمٍ صاحب الدولة العباسية رجلاً يُسَمَّى بِهَافِرِيذَ بْنِ مَاهِ فَرَوْدِينَ وَظَهَرَ
بِرُسْتَنَاقِ خَوَافٍ مِنْ رِسَاتِيْقِ نَيْسَابُورَ بِقَصْبَةِ تَدْعَى سِيرَاوَنْدَ وَكَانَ مِنْ أَهْلِ زُوزَنْ غَابَ فِي بَدَنِهِ
أَمْرُهُ إِلَى الصِّينِ سَبْعَ سِنِينَ ثُمَّ رَجَعَ وَجَمَلَ مِنْ طَرَفِهَا مَعَ نَفْسِهِ قَمِيصًا أَخْضَرَ يَسْعُ مَطْوِيًّا قُبْضَةً
الْإِنْسَانِ دِقَّةً وَنُعُومَةً وَصَبَدَ إِلَى نَاوِيسَ لَيْلًا ثُمَّ تَزَلَّ مِنْهَا بِالْغَدَاةِ وَبَصَرَ بِهِ رَجُلٌ حَرَّاثٌ يَكْرُبُ
أَرْضًا لَهُ فَأَخْبَرَهُ أَنَّهُ كَانَ فِي السَّمَاءِ مُدًّا غَابَ عَنْهُمْ وَأَنَّ الْجَنَّةَ وَالنَّارَ عُرِضَتَا عَلَيْهِ وَأَوْحَى إِلَهُ
إِلَيْهِ وَأَلْبَسَهُ ذَلِكَ الْقَمِيصَ وَأَنْزَلَهُ إِلَى الْأَرْضِ فِي تِلْكَ السَّاعَةِ فَصَدَّقَهُ الْحَرَّاثُ وَأَخْبَرَ النَّاسَ بِأَنَّهُ
شَاهِدُهُ وَهُوَ يَنْزِلُ مِنَ السَّمَاءِ فَتَبِعَهُ خَلْقٌ كَثِيرٌ مِنَ الْمُجُوسِ لَمَّا تَنَبَّأَ وَدَعَاءُ وَخَالَفَ الْمُجُوسَ فِي
أَكْثَرِ الشَّرَائِعِ وَصَدَّقَ زُرَادَشْتٌ وَادَّعَى عَلَى أَهْلِ نَحْلَتِهِ مَا كَانَ جَاءَ بِهِ وَزَعَمَ أَنَّهُ يُوحَى إِلَيْهِ فِي
السِّرِّ وَفَرَضَ عَلَيْهِمْ سَبْعَ صَلَوَاتٍ صَلَوَةٌ فِي تَوْحِيدِ اللَّهِ وَصَلَوَةٌ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَصَلَوَةٌ
فِي خَلْقِ الْحَيَوَانَ وَأَرْزَاقِهِ وَصَلَوَةٌ فِي الْمَوْتِ وَصَلَوَةٌ فِي الْبَعْثِ وَالْحِسَابِ وَصَلَوَةٌ فِي أَهْلِ الْجَنَّةِ وَالنَّارِ
٢. وما أُعِدَّ لَهُمْ وَصَلَوَةٌ فِي تَحْمِيدِ أَهْلِ الْجَنَّةِ وَوَضَعَ لَهُمْ كِتَابًا بِالْفَارْسِيَّةِ وَأَمَرَهُمْ بِالسَّجُودِ لِعَيْنِ
الشَّمْسِ عَلَى رُكْبَتَيْ وَاحِدَةٍ وَالتَّوَجُّعِ نَحْوَهَا فِي الصَّلَاةِ حَيْثُمَا كَانَتْ وَأَرْسَالَ الشُّعُورِ وَالْجَنَمِ وَتَرْكِ
الزَّمَرَةِ عِنْدَ الطَّعَامِ وَذَبْحِ الْأَنْعَامِ إِلَّا مَا هَرِمَ مِنْهَا وَشُرْبِ الْخَمْرِ وَأَكْلِ الْمَيْتَةِ وَنِكَاحِ الْأُمَّهَاتِ

a Zwischen den beiden Versen haben PR die Worte في مرثيته, die in
L am Rande stehen. b Mss. سزاوند c R قبضته d Mss. يكرث e R ما

به، وَيَقَى من مُسَاجِبِيهِ بَقَايَا مَنْسُوبَةٍ إِلَيْهِ مُفْتَرِقَةُ الدِّيَارِ لَا يَكَادُ يَجْمَعُهُمْ مَوْضِعٌ وَاحِدٌ فِي
 بِلَادِ الْإِسْلَامِ إِلَّا الْفِرْقَةُ الَّتِي بِسَمَقَنْدِ الْمَعْرُوفَةِ بِالصَّابَتِينَ فَأَمَّا خَارِجُ دَارِ الْإِسْلَامِ فَإِنَّ أَكْثَرَ الْأَتْرَافِ
 الشَّرْقِيَّةِ وَأَهْلَ الصِّينِ وَالتُّبَّتِ وَبَعْضَ الْهِنْدِ عَلَى دِينِهِ وَمَذْهَبِهِ وَلَمْ فِي أَمْرِهِ عَلَى قَوْلَيْنِ فِرْقَةٌ تَقُولُ
 أَنَّهُ لَمْ يَكُنْ لِمَا نِي مُعْجِزَةٌ وَنَحْيٌ عَنْهُ أَنَّهُ أَخْبَرَ بِارْتِفَاعِ الْآيَاتِ عِنْدَ مُصَيِّ الْمَسْجِدِ وَأَصْحَابِهِ وَأُخْرَى
 ٥ تَزْعُمُ أَنَّهُ كَانَ ذَا آيَاتٍ وَمُعْجَزَاتٍ وَأَنَّ سَابُورَ الْمَلِكِ آمَنَ بِهِ حِينَ رَفَعَهُ مَعَ نَفْسِهِ إِلَى السَّمَاءِ وَوَقَّافًا
 بَيْنَهَا وَبَيْنَ الْأَرْضِ فِي الْهَوَاءِ وَأَرَاهُ بِذَلِكَ الْأُخْجُوبَةَ قَالُوا وَإِنَّهُ كَانَ يَصْعَدُ مِنْ بَيْنِ أَصْحَابِهِ إِلَى السَّمَاءِ
 فَيَمُكُّ فِيهَا أَيَّامًا ثُمَّ يَنْزِلُ إِلَيْهِمْ، وَسَمِعْتُ الْأَصْبَهِيَّ مَرْزَبَانَ بْنِ رَسْتَمَ يَحْكِي أَنَّ سَابُورَ أَخْرَجَهُ
 عَنْ مَمْلَكَتِهِ أَخْذًا بِمَا سَنَّهُ لَهُمْ زَرَادَشْتُ مِنْ نَفْيِ الْمُتَنَبِّئِينَ عَنِ الْأَرْضِ وَشَرَطَ عَلَيْهِ أَنْ لَا يَرْجِعَ
 فَعَابَ إِلَى الْهِنْدِ وَالصِّينِ وَالتُّبَّتِ وَدَعَا هُنَاكَ ثُمَّ رَجَعَ فَيَحْبِذُ أَخْذَهُ بِهَرَامُ وَقَتْلَهُ لِأَنَّهُ نَقَصَ
 ١٠ الشَّرِيطَةَ وَأَبَاحَ الدَّمَ ٥

وظَهَرَ بَعْدَ هَؤُلَاءِ رَجُلٌ يُسَمَّى مَزْدَكُ بْنُ هَمْدَانٍ " مِنْ أَهْلِ نَسَا وَكَانَ مَوْبِذَانِ مَوْبِذِ أَيْ قَاضِي
 الْقَضَاةِ فِي أَيْلَمِ قَبَاذِ بْنِ فَيروزِ فَدَعَا إِلَى الْاِثْنَيْنِ وَخَالَفَ زَرَادَشْتُ فِي كَثِيرٍ مِنْ مَذْهَبِهِ وَقَالَ بِاشْتِرَاكِ
 النَّاسِ فِي الْأَمْوَالِ وَالْحَرَمِ فَاتَّبَعَهُ خَلْفٌ لَا يُحْصَى، وَأَمَّنَ قَبَاذُ بِهِ فَرَعَمَ بَعْضُ الْفَرَسِ أَنَّهُ لَمْ يَتَّبِعْهُ
 إِلَّا اضْطِرَّارًا حِينَ لَمْ يَأْمَنْ كَثْرَةَ مُتَّبِعِيهِ عَلَى مَلِكِهِ وَزَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ مَزْدَكُ هَذَا كَانَ مِنَ الدُّهَاهِ
 ٥ وَأَنَّهُ لَمَّا عَلِمَ أَنَّ قَبَاذَ تُحْجِبُهُ أَمْرًا كَانَتْ تَحْتَ ابْنِ عَمِّهِ أَحْتَالُ بِابْتِدَاعِ هَذَا الْمَذْهَبِ وَإِظْهَارِهِ
 فَسَارَعَ قَبَاذُ إِلَى قَبُولِهِ وَأَمْرِهِ بِالْأَلْفِ عَنْ ذُبْحِ الْبَهَائِمِ حَتَّى يَأْتِيَ ٥ عَلَيْهِمْ أَجَلُهَا وَقَالَ لَا يَكُفُّ لَكَ
 مَا أَنْتَ فِيهِ دُونَ تَمَكِّيْنِي مِنْ أُمِّ انوشِروانِ حَتَّى أَتَمَتَّعَ بِهَا فَأَجَابَهُ إِلَى ذَلِكَ وَأَمَرَ بِدَفْعِهَا
 إِلَى مُحَمَّدٍ رَسُولِ اللَّهِ سَلَامٌ عَلَيْكَ أَمَّا بَعْدُ فَإِنِّي أُشْرِكُكَ فِي الْأَمْرِ مَعَكَ وَإِنِّي لَنَا نِصْفَ الْأَرْضِ
 وَلِقُرَيْشٍ نِصْفَ الْأَرْضِ وَلَكِنْ قَرِيشًا قَوْمٌ يَعْتَدُونَ ٥ وَأَنْقَذَهُ مَعَ رَسُولَيْنِ فَقَالَ لِهَذَا رَسُولُ اللَّهِ مَا
 ٢٠ تَقُولَانِ قَالَا نَقُولُ كَمَا قَالَ فَقَالَ عَلَيْهِ الصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ لَوْلَا أَنَّ الرَّسُولَ لَا يَقْتُلُ لَضَرَبْتُ عَنْقُكُمَا
 ثُمَّ أَجَابَهُ مِنْ مُحَمَّدٍ رَسُولِ اللَّهِ إِلَى مُسَيِّلَةِ الدَّلَابِ سَلَامٌ عَلَى مَنْ أَتْبَعَ الْهُدَى أَمَّا بَعْدُ فَإِنَّ
 الْأَرْضَ لِلَّهِ يُورِثُهَا مَنْ يَشَاءُ مِنْ عِبَادِهِ وَالْعَاقِبَةُ لِلْمُتَّقِينَ، فَأَقْنَتَنِي بِهِ أَهْلُ الْيَمَامَةِ عَلَى مَا حَكِي
 بِسَبَبِ ادِّخَالِهِ الْبَيْضَةَ الْمَنْقُوعَةَ فِي خَلٍّ فِي الرُّجَاةِ ٥ وَتَوْصِيْلِهِ أَجْحَظَ الطَّيُورِ بِرَبِيشٍ مُلَاطِمٍ
 فِي خَلٍّ وَالرُّجَاةِ R يعبدون. d Mss. c Grosse Lücke. b L همدان a L

الصَّوْمَ وَالتَّصَدَّقَ بِمَا أَمَكَنَ وَتَحْرِيْمَ أَقْتِنَاهُ شَيْءَ خَلَا قُوْتَ يَوْمٍ وَاحِدٍ وَلِبَاسَ سَنَةِ وَتَرْكِ السِّقَادِ
 وَإِدَامَةِ التَّطَوُّافِ ٥ فِي الدُّنْيَا لِلدَّعْوَةِ وَالْإِرْشَادِ وَرِسْوًا أُخَرَ يَفْرُضُونَهَا عَلَى السَّمَاعِينَ أَعْنَى أَتْبَاعِهِمْ
 وَالْمُسْتَجِيبِينَ لَهُمْ مِنَ الْمُخْتَلِطِينَ بِالْأَسْبَابِ الدُّنْيَاوِيَّةِ مِنَ التَّصَدَّقِ بِعُشْرِ الْمُلْكِ وَصَوْمِ سَبْعِ الْعَمْرِ
 وَالِاقْتِصَارِ عَلَى أَمْرَةٍ وَاحِدَةٍ وَمُوَاسَاةِ الصِّدِّيقِينَ وَإِزَاحَةِ عِلْلِهِمْ ٥ وَجَحَى عَنْهُ أَنَّهُ حَلَّلَ قَضَاءَ
 ه الشَّهْوَةِ فِي الْعِلْمَانِ أَنْ أَهْتَاجَتْ عَلَى الْإِنْسَانِ وَيُسْتَشْهَدُ عَلَى ذَلِكَ بِاخْتِصَاصِ كُلِّ وَاحِدٍ مِنَ
 الْمَنَانِيَةِ بِخَادِمٍ يَخْدُمُهُ أَمْرَدٌ أَجْرُهُ غَيْرُ آتِيٍّ لَهُ أَجْدٌ فِيمَا وَقَفَتْ عَلَيْهِ مِنْ كُنْبِهِ ذِكْرًا لِمَا يُشْبِهُ
 ذَلِكَ بِلِ سِيرَتِهِ تَدُلُّ عَلَى خِلَافِ مَا حَكَى ٥ وَكَانَتْ وَلَادَةُ مَالِي بَابِلَ فِي قَرْيَةٍ تَدْعَى مُرْدِينُو مِنْ
 نَهْرِ كُوَيْتِي الْأَعْلَى عَلَى مَا حَكَاهُ فِي كِتَابِ الشَّابُورْقَانَ فِي بَابِ مَجِيءِ الرَّسُولِ فِي سَنَةِ خَمْسِمِائَةٍ
 وَسَبْعٍ وَعَشْرِينَ مِنْ سِنِي مُتَجَمِّي بَابِلَ يَعْنِي تَارِيخَ الْإِسْكَانْدَرِ وَالْأَرْبَعِ سِنِينَ خَلَوْنَ مِنْ سِنِي أَنْدِرِيَانِ
 ١. الْمَلِكِ وَجَاءَ الْوَحْيُ وَهُوَ ابْنُ ثَلَاثِ عَشْرَةِ سَنَةٍ فِي سَنَةِ خَمْسِمِائَةٍ وَتِسْعٍ وَثَلَاثِينَ مِنْ سِنِي مُتَجَمِّي
 بَابِلَ وَلِسَنَتَيْنِ خَلَنَا مِنْ سِنِي أَرْدَشِيرَ مَلِكِ الْمُلُوكِ وَقَدْ فَحَّحْنَا هَذَا الْفَصْلَ فِيمَا تَقَدَّمَ مُدَّةَ
 مُلْكِ الْأَشْكَانِيَّةِ وَمُلُوكِ الطَّوَائِفِ ٥ وَاسْمُ مَالِي عِنْدَ النَّصَارَى عَلَى مَا ذَكَرَهُ يَحْيَى بْنُ النُّعْمَانَ
 النَّصْرَانِيَّ فِي كِتَابِهِ عَلَى الْحُجُوسِ قُورْبِيْقُوسَ بْنِ فَتَقٍ وَلَمَّا ظَهَرَ كَثْرُ مُصَدِّقِهِ وَأَتْبَاعِهِ وَأَلْفُ كُنْبَا
 كَثِيرَةٍ لَأَجْبِيلَهُ وَالشَّابُورْقَانَ وَكُنْزِ الْأَحْيَاءِ وَسَفَرِ الْجَبَابِرَةِ وَسَفَرِ الْأَسْفَارِ وَمَقَالَاتٍ كَثِيرَةٍ زَعَمَ فِيهَا
 ١٥ أَنَّهُ بَسَطَ مَا رَمَزَ بِهِ الْمَسِيحُ ٥ وَلَمْ يَزَلْ أَمْرُهُ يَزْدَادُ أَيَّامَ أَرْدَشِيرَ وَابْنِهِ سَابُورَ وَهُوَ زَوْجُ ابْنَتِهِ إِلَى أَنْ
 مَلَكَ بِهَرَامُ بْنُ هَرْمَزَ فَطَلَبَهُ حَتَّى وَجَدَهُ وَقَالَ إِنَّ هَذَا خَرَجَ دَاعِيًا إِلَى تَخْرِيْبِ الْعَالَمِ فَالْوَجِبُ
 أَنْ نَبْدَأَ بِتَخْرِيْبِ نَفْسِهِ قَبْلَ أَنْ يَنْتَهِيَا لَهُ شَيْءٌ مِنْ مُرَادِهِ فَالْمَشْهُورُ مِنْ حَالِهِ أَنَّهُ قَتَلَهُ وَسَلَخَ
 جِلْدَهُ وَحَشَاهُ تَبْنًا وَعَلَّقَهُ مِنْ بَابِ مَدِينَةِ جُنْدِيسَابُورَ يُعْرَفُ إِلَى زَمَانِنَا هَذَا بِبَابِ مَالِي وَقَتْلَ
 خَلْقًا مِمَّنْ اسْتَحْبَابَ لَهُ ٥ وَقَدْ حَكَى جَبْرِئِيلُ بْنُ نُوحٍ النَّصْرَانِيُّ فِي جَوَابِهِ عَنْ رَدِّ يَزْدَانَدَهَتْ عَلَى
 ٢. النَّصْرَانِيِّ أَنَّ لِأَحَدٍ تِلَاْمَذَةً مَالِيَّ كِتَابًا يُخْبِرُ فِيهِ عَنْ مَنِيَّتِهِ وَأَنَّهُ حُبِسَ بِسَبَبِ قَرَابَةِ لِلْمَلِكِ
 كَانَ زَعَمَ أَنَّ بِهِ شَيْطَانًا وَوَعَدَ شِفَاءَهُ فَلَمْ يَقْدِرْ عَلَيْهِ فَجُعِلَتْ الْقَبُيُودُ فِي رِجْلَيْهِ وَالْجَوَامِعُ فِي يَدَيْهِ
 حَتَّى مَاتَ فِي الْحَبْسِ فَنُصِبَ رَأْسُهُ بِبَابِ السُّرَادِي وَطُرِحَتْ جُثَّتُهُ فِي الْمَدْرَجَةِ تَنْكِيلًا وَتَمْثِيلًا

c Mss. جرد *R* احر *P* اجر *L* *b* التطوف *R* الطواف *L* التطواف *P* *a*

الاشكانية والطوائف

مَعْنَى نُجُومِيٍّ لِشَتْرَاكِنا معهم^١ فِي عِلْمِهِ فَإِنَّ لَيْسَ لِاعْتِلَالِ الْمُعْتَدِلِ وَأَوَّلِ الْمُتَأَوَّلِ مَعْنَى بُوْجِهٍ
 مِنَ الْوُجُوهِ هَذَا الَّذِي ذَكَرْنَاهُ مِنْ أَمْرِ الْقِسْمَةِ يَشْهَدُ لِأَهْلِ مِصْرَ فِي أَمْرِ الْحُدُودِ فَإِنَّ مُدَّةَ
 حَدِّ الزَّهْرَةِ فِي الْحُوتِ أَرْبَعَانَةَ سَنَةٍ عَلَى قَوْلِهِمْ وَمِائَتَانِ وَسِتَّةَ وَسِتُّونَ عَلَى قَوْلِ بَظَلْمِيُوسَ وَقَدْ
 قَدَّمْنَا أَنَّ الْمُدَّةَ الَّتِي بَيْنَ الْأَسْكَندَرِ وَارْدِشِيرِ يُجَاوِزُ الْأَرْبَعَ مِائَةَ سَنَةٍ وَاجْتَهَدْنَا فِي تَصْحِيحِ ذَلِكَ
 وَنَعُودِ الْآنَ فنَقُولُ أَنَّ الْفَرْسَ كَانُوا يَدِينُونَ بِمَا أَوْدَعَهُ زَرَادَشْتُ مِنَ الْمَجُوسِيَّةِ لَا يَقْتَرِفُونَ فِيهَا وَلَا
 يَخْتَلِفُونَ إِلَى ارْتِفَاعِ عَيْسَى وَتَفَرُّقِ تِلَامِذَتِهِ فِي الْأَقْطَارِ الدَّعْوَةَ وَأَنَّهُمْ لَمَّا تَفَرَّقُوا فِي الْبِلَادِ وَقَعَ
 بَعْضُهُمْ إِلَى بِلَادِ الْفَرْسِ وَكَانَ ابْنُ دِيصَانَ وَمَرْقِيُونُ مِمَّنْ اسْتَجَابَ وَسَمِعَا كَلَامَ عَيْسَى وَاخْتِذَا مِنْهُ
 طَرَفًا وَمِمَّا سَمِعَا مِنْ جِهَةِ زَرَادَشْتُ طَرَفًا وَاسْتَنْبَطَ كُلُّ وَاحِدٍ مِنْ كِلَا الْقَوْلَيْنِ مَذْهَبًا يَتَّصِفُ
 الْقَوْلُ بِقَدَمِ الْأَصْلَيْنِ وَأَخْرَجَ كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهُمَا أَتَجِيلًا نَسَبَهُ إِلَى الْمَسِيحِ وَكَذَّبَ مَا عَدَاهُ وَزَعَمَ ابْنُ
 دِيصَانَ أَنَّ نُورَ اللَّهِ قَدْ حَلَّ قَلْبَهُ وَلَكِنَّ الْخِلَافَ لَهُ يَبْلُغُ بِحَيْثُ يُخْرِجُهُمَا وَأَحْكَامُهُمَا مِنْ جُمْلَةِ
 النَّصَارَى وَلَمْ يَكُنْ أَتَجِيلًا مُبَايِنَيْنِ فِي جَمِيعِ الْأَسْبَابِ لِاتِّجِيلِ النَّصَارَى بَلْ زِيَادَاتٍ وَنَقْصَانٌ
 وَقَعَ فِيهِمَا وَاللَّهُ أَعْلَمُ ٥

ثُمَّ جَاءَ مِنْ بَعْدِهِمَا مَا نِي تَلْمِيزُ فَادْرُونَ وَكَانَ عَرَفَ مَذْهَبَ الْمَجُوسِ وَالنَّصَارَى وَالتَّنْبُؤِيَّةَ فَتَنَسَّبَا
 وَزَعَمَ فِي أَوَّلِ كِتَابِهِ الْمَوْسُومِ بِالشَّابُورْقَانَ وَهُوَ الَّذِي أَلْفَهُ لِشَابُورِ بْنِ اِرْدَشِيرِ أَنَّ الْحِكْمَةَ وَالْأَعْمَالَ
 ١٥ هِيَ^٢ الَّتِي لَمْ يَزَلْ رُسُلُ اللَّهِ تَأْتِي بِهَا فِي زَمَنِ دُونَ زَمَنِ فَكَانَ مَجِيئُهُمْ^٣ فِي بَعْضِ الْقُرُونِ عَلَى يَدَيِ
 الرُّسُولِ الَّذِي هُوَ الْبَدَأُ إِلَى بِلَادِ الْهِنْدِ وَفِي بَعْضِهَا عَلَى يَدَيِ زَرَادَشْتُ إِلَى أَرْضِ فَارَسَ وَفِي بَعْضِهَا
 عَلَى يَدَيِ عَيْسَى إِلَى أَرْضِ الْمَغْرِبِ ثُمَّ نَزَلَ هَذَا الْوَحْيُ وَجَاءَتْ هَذِهِ التَّنْبُؤَةُ فِي هَذَا الْقُرُونِ
 الْآخِرِ عَلَى يَدَيِ أَنَا مَا نِي رَسُولُ إِلَهٍ الْحَقِّ إِلَى أَرْضِ بَابِلَ وَذَكَرَ فِي أَتَجِيلِهِ الَّذِي وَضَعَهُ عَلَى
 حُرُوفِ الْأَبْجَدِ الْاِثْنَيْنِ وَالْعِشْرِينَ حَرْفًا أَنَّهُ الْفَارَقْلِيْطُ الَّذِي بَشَّرَ بِهِ الْمَسِيحُ وَأَنَّهُ خَاتَمُ النَّبِيِّينَ
 ٢٠ وَأَخْبَرَ عَنْ كَوْنِ الْعَالَمِ وَهَيْئَتِهِ بِمَا يُصَادُّ نَتَائِجَ الْبَرَاهِينِ وَالْدَّلَالَاتِ وَدَمًا إِلَى مُلْكِهِ عَوَالِمِ النُّورِ
 وَالْإِنْسَانِ الْقَدِيمِ وَرُوحِ الْحَيَاةِ وَقَالَ بِقَدَمِ النُّورِ وَالظُّلْمَةِ وَأَزَلِّيَّتِهِمَا وَحَرَمَ ذَبْحَ الْحَيَوَانَ وَابِلَامِهِ
 وَابْذَاءَ النَّارِ وَالْمَاءِ وَالنَّبَاتِ عَلَى أَبْلَغِ وَجْهِ وَشَرَعَ نَوَامِيسَ يَقْتَرِضُهَا الصِّدِّيقُونَ وَهُمْ أَتَبَرُّرُ الْمَانُويَّةِ
 وَتَهَادُّهُمْ عَلَى أَنْفُسِهِمْ مِنْ إِيثَارِ الْمَسْكَنَةِ وَقَمْعِ الْحِرْصِ وَالشَّهْوَةِ وَرَقْصِ الدُّنْيَا وَالرُّهْدِ فِيهَا وَمُوَاصَلَةِ

١ معنای مجهمی R c. b fehlt in Mss. a L معنا

صَلَوَاتُ ثَلَاثَ مَكْتُوبَاتٍ أَوَّلُهَا عِنْدَ طُلُوعِ الشَّمْسِ ثَمَانِي رَكَعَاتٍ وَالثَّانِيَةُ قَبْلَ زَوَالِ الشَّمْسِ عَنِ
وَسَطِ السَّمَاءِ خَمْسُ رَكَعَاتٍ وَالثَّلَاثَةُ عِنْدَ غُرُوبِ الشَّمْسِ خَمْسُ رَكَعَاتٍ^a وَفِي كُلِّ رَكْعَةٍ فِي
صَلَوَتِهِمْ ثَلَاثَ سَجَدَاتٍ وَيَتَنَفَّلُونَ بِصَلَاةٍ فِي السَّاعَةِ الثَّانِيَةِ مِنَ النَّهَارِ وَأُخْرَى فِي التَّاسِعَةِ مِنَ
النَّهَارِ وَالثَّلَاثَةِ فِي السَّاعَةِ الثَّلَاثَةِ مِنَ اللَّيْلِ وَيُصَلُّونَ عَلَى طَهْرٍ وَوُضُوءٍ وَيَغْتَسِلُونَ مِنَ الْجَنَابَةِ وَلَا
يَخْتَنِنُونَ إِذْ لَمْ يُؤْمَرُوا بِذَلِكَ زَعَمُوا^b وَكَثُرَ أَحْكَامُهُمْ فِي الْمَنَاجِحِ وَالْحُدُودِ مِثْلُ أَحْكَامِ الْمُسْلِمِينَ
وَفِي التَّجَسُّسِ عِنْدَ مَسِّ الْمَوْتَى وَأَمْثَالِ ذَلِكَ شَبِيهَةٌ بِالتَّوْبَةِ وَلَهُمْ قَرَابِينَ مُتَعَلِّقَةٌ بِاللُّوَاكِبِ وَأَصْنَافِهَا
وَهِيَ كُلُّهَا وَذِبَابُهَا يَتَوَلَّاهَا كَهَنَتُهُمْ وَفَاتَنُوهُمْ وَيَسْخَرُونَ مِنْ ذَلِكَ عِلْمٌ مَا عَسَى يَكُونُ الْمُقَرَّبُ
وَجَوَابُ مَا يَسْأَلُ عَنْهُ^c وَقَدْ يُسَمَّى هِرْمَسُ بَادْرِيَسَ الَّذِي ذُكِرَ فِي التَّوْبَةِ ائْتَنُوحَ وَبَعْضُهُمْ زَعَمَ
أَنَّ بُودَاسِفَ هُوَ هِرْمَسُ وَقَدْ قِيلَ أَنَّ هَوْلَاءَ الْحَرَّانِيَّةِ لَيْسُوا^d الصَّابِئَةَ بِالْحَقِيقَةِ بَلْ هُمُ الْمُسَمَّوْنَ
أ. فِي اللَّتَبِ بِالْخُنْفَاءِ وَالْوَقْنِيَّةِ فَإِنَّ الصَّابِئَةَ هُمُ الَّذِينَ تَخَلَّفُوا بِبَابِلَ مِنْ جُمْلَةِ الْأَسْبَاطِ النَّاهِضَةِ فِي
أَيَّامِ كُورَشِ وَأَبْلَمِ ارْطَحَشَشْتَ إِلَى بَيْتِ الْمَقْدِسِ وَمَالُوا إِلَى شَرَائِعِ الْحُجُوسِ فَصَبَّوْا إِلَى دِينِ خُنْتَنَصَرٍ
فَذَهَبُوا مَذْهَبًا مَمْتَرِجًا مِنَ الْحُجُوسِيَّةِ وَالْيَهُودِيَّةِ كَالسَّامِرَةِ بِالشَّامِ^e وَقَدْ يُوجَدُ أَكْثَرُهُمْ بِوَاسِطِ
وَسَوَادِ الْعِرَاقِ بِنَاحِيَةِ جَعْفَرٍ وَالْجَامِدَةِ وَنَهْرِي الصَّلَةِ مُنْتَمِينَ^f إِلَى أَنْوَشِ بْنِ شَيْثٍ وَمُخَالِفِينَ
لِلْحَرَّانِيَّةِ عَائِبِينَ مَذَاهِبَهُمْ لَا يُوَافِقُونَهُمْ إِلَّا فِي أَشْيَاءَ قَلِيلَةٍ حَتَّى أَتَاهُمْ يَتَوَجَّهُونَ فِي الصَّلَاةِ إِلَى
جِهَةِ الْقُطْبِ الشَّمَالِيِّ وَالْحَرَّانِيَّةِ إِلَى الْجَنُوبِيِّ^g وَزَعَمَ بَعْضُ أَهْلِ الْكِتَابِ أَنَّهُ كَانَ لِمَتَوْشَالِحِ ابْنِ غَيْرِ
لَمَكٍ تَسْمَى صَاقِيًّا وَأَنَّ الصَّابِئَةَ سُمُّوا بِهِ وَكَانَ النَّاسُ قَبْلَ ظَهْرِ الشَّرَائِعِ وَخُرُوجِ بُودَاسِفِ شَمْنِيَّيْنِ
سُكَّانِ الْجَانِبِ الشَّرْقِيِّ مِنَ الْأَرْضِ وَكَانُوا عِبَادَةَ أَوْتَانٍ وَبَقَايَاهُمْ الْآنَ بِالْهِنْدِ وَالصِّينِ وَالتَّغْرِغَزِ
وَيُسَمِّيهِمْ أَهْلُ خُرَّاسَانَ شَمْنَانَ وَأَثَارُهُمْ وَبَهَارَاتُ أَصْنَافِهِمْ وَفَرْخَارَاتُهُمْ ظَاهِرَةٌ فِي ثُغُورِ خُرَّاسَانَ
الْمُتَّصِلَةِ بِالْهِنْدِ وَيَقُولُونَ بِقِدَمِ الدَّهْرِ وَتَنَاسُخِ الْأَرْوَاحِ وَهُوَ الْقَلَكُ فِي خَلَاءٍ غَيْرِ مُتَنَاهٍ وَلِذَلِكَ
يَتَحَرَّكُ عَلَى اسْتِدَارَةٍ فَإِنَّ الشَّيْءَ الْمُدَوَّرَ إِذَا أُزِيلَ يَنْزِلُ مَعَ دَوْرَانِ زَعَمُوا^h وَمِنْهُمْ مَنْ أَقَرَّ بِحُدُوثِ
الْعَالَمِ وَزَعَمَ أَنَّ مَدَّتَهُ أَلْفُ سَنَةٍ مَقْسُومَةٍ بِأَرْبَعَةِ أَقْسَامٍ أَوَّلُهَا أَرْبَعَانَةُ أَلْفٍ وَهُوَ زَمَانُ الصَّلَاحِ
وَالْخَيْرِⁱ فَيَجْتَمِعُ لَهُ ثَلَاثَةُ أَلْفٍ وَأَرْبَعَانَةُ وَسَبْعَةٌ وَخَمْسُونَ وَنَظُنُّ أَنَّهُمْ يُلَاحِظُونَ فِيهَا نُورَهُ مِنْ

^a Die Worte und bis خمس ركعات fehlen in *Mss.*, ergänzt aus Chwolohn, Sabier II, 6, 1. 2. ^b *R* منتبين ^c Sic *Mss* Grosse Lücke.

في كتابه الذي قصد فيه نَقْصَ حِلَّتِهِمْ فحشاه^a بِالذَّبِّ وَالْأَبْطِيلِ أَنَّهُمْ يَقُولُونَ أَنَّ إِبْرَاهِيمَ عَلَيْهِ السَّلَامُ أَنَّمَا خَرَجَ عَنْ جُمْلَتِهِمْ لِأَنَّهُ ظَهَرَ فِي قُلُقَتِهِ بَرَصٌ وَأَنَّ مِنْ كَانَ بِهِ ذَلِكَ فَهُوَ أَحْسَنُ لَا يَخَالُطُونَهُ فَقَطَعَ قُلُقَتَهُ بِذَلِكَ السَّبَبِ يَعْنِي أَخْتَنَ وَدَخَلَ إِلَى بَيْتٍ مِنْ بَيْوتِ الْأَصْنَامِ فَسَمِعَ صَوْتًا مِنَ الصَّنَمِ يَقُولُ لَهُ يَا إِبْرَاهِيمُ خَرَجْتَ مِنْ عِنْدِنَا بَعِيْبٌ وَاحِدٌ وَجِئْنَا بِعَیْبَيْنِ أَخْرَجَ هـ وَلَا تُعَاوِدِ الْحَجِيءَ الْبِنَا فَحَمَلَهُ الْغَيْظُ عَلَى أَنْ جَعَلَهَا جُذَاذَا وَخَرَجَ مِنْ جُمْلَتِهِمْ ثُمَّ أَنَّهُ نَدِمَ بَعْدَ مَا فَعَلَهُ وَارَادَ ذَبْحَ ابْنِهِ لَلْكُوبِ الْمَشْتَرَى عَلَى عَادَتِهِمْ فِي ذَبْحِ أَوْلَادِهِمْ زَعَمَ فَلَمَّا عَلِمَ كُوكِبُ الْمَشْتَرَى صِدْقَ تَوْبَتِهِ فَدَاهَهُ بِكَبْشٍ، وَكَذَلِكَ حَتَّى عَبْدُ الْمَسِيحِ بْنُ اسْحَقَ الْإِنْدِيُّ النَّصْرَانِيُّ عَنْهُمْ فِي جَوَابِهِ عَنْ كِتَابِ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ إسماعيلَ الْهَاشِمِيِّ أَنَّهُمْ يُعَرِّفُونَ بِذَبْحِ النَّاسِ وَلَكِنْ ذَلِكَ لَا يُمَكِّنُهُمُ الْيَوْمَ جَهْرًا وَخَسْنًا لَا نَعْلَمُ مِنْهُمْ إِلَّا أَنَّهُمْ أُنْأَسُ يُوجِدُونَ اللَّهَ وَيُنْزِلُونَهُ ١. عَنِ الْقِبَائِجِ وَيَصِفُونَهُ بِالسَّلْبِ لَا الْإِجَابِ كَقَوْلِهِمْ لَا يُجَدُّ وَلَا يُرَى وَلَا يُظَلَّمُ وَلَا يُجُورُ وَيُسَمُّونَهُ بِالْأَسْمَاءِ الْحُسْنَى فَجَاؤَ أَنْ لَيْسَ عِنْدَهُمْ صِفَةٌ بِالْحَقِيقَةِ وَيَنْسُبُونَ التَّدْبِيرَ إِلَى الْفَلَكَ وَأَجْرَامِهِ وَيَقُولُونَ بِحَيَاتِهَا وَنُطْقِهَا وَسَمْعِهَا وَبَصَرِهَا وَيُعْظَمُونَ الْأَنْوَارَ، وَمِنْ آثَارِهِ الْقُبَّةُ الَّتِي فَوْقَ الْخَرَابِ عِنْدَ الْمَقْصُورَةِ فِي جَامِعِ دِمَشْقَ وَكَانَ مُصَلَّاهُ أَيَّامَ كَانَ الْيُونَانِيُّونَ وَالرُّومُ عَلَى دِينِهِمْ ثُمَّ صَارَتْ فِي أَيْدِي الْيَهُودِ فَعَمِلُوهَا كَنِيْسَتِهِمْ ثُمَّ تَغَلَّبَ عَلَيْهَا النَّصَارَى فَصَبَّرُوهَا بَيْعَةً إِلَى أَنْ جَاءَ الْإِسْلَامُ هـ وَأَهْلُهُ فَاتَّخَذُوهَا مَسْجِدًا، وَكَانَتْ لَهُمْ قِيَاكِلٌ وَأَصْنَامٌ بِأَسْمَاءِ الشَّمْسِ مَعْلُومَةُ الْأَشْكَالِ كَمَا ذَكَرَهَا أَبُو مَعْشَرٍ الْبَلْخِيُّ فِي كِتَابِهِ فِي بَيْوتِ الْعِبَادَاتِ مِثْلُ هَيْكَلِ بَعْلَبَكَّ كَانَ لَصْنَمِ الشَّمْسِ وَحَرَانُ فَإِنَّهَا مَنْسُوبَةٌ إِلَى الْقَمَرِ وَبَنَآوَهَا عَلَى صُورَتِهِ كَالطَّلِيسَانِ وَبِقُرْبِهَا قَرْيَةٌ تُسَمَّى سَلَمِسِينَ وَأَسْمُهَا الْقَدِيمُ صَنْمَ سَيْنَ أَيْ صَنْمَ الْقَمَرِ وَقَرْيَةٌ أُخْرَى تُسَمَّى تَرَعُ عِزْ أَيْ بَابُ الزَّهْرَةِ وَيَذْكُرُونَ أَنَّ اللَّعْبَةَ وَأَصْنَامَهَا كَانَتْ لَهُمْ وَعَبَدَتْهَا كَانُوا مِنْ جُمْلَتِهِمْ وَأَنَّ اللَّاتَ كَانَ بِاسْمِ زُحَلٍ وَالْعُزَّى بِاسْمِ ٢. الزَّهْرَةِ، وَلَهُمْ أَنْبِيَاءٌ كَثِيرَةٌ أَكْثَرُهُمْ فَلَاسِفَةُ يُونَانَ كَهَرْمَسِ الْمِصْرِيِّ وَآغَاذِيُونَ وَوَالِيسَ وَفِيثَاغُورَسَ وَبِلَا وَسُورَ جَدَّ أَفْلَاطُونَ مِنْ جِهَةِ أُمِّهِ وَأُمَمَائِهِمْ وَمِنْهُمْ مَنْ حَرَّمَ عَلَيْهِ السَّمَكَ خَوْفًا أَنْ يَكُونَ رَعَادَةً وَالْقَرْخَ لِأَنَّهُ أَبَدًا مَحْمُومٌ وَالثُّومَ لِأَنَّهُ مُصَدِّعٌ مُحَرِّقٌ لِلدَّمِ أَوْ الْمَنَى الَّذِي مِنْهُ قَوَامُ الْعَالَمِ وَالْبَاقِلَاءَ فَإِنَّهُ يَغْلِظُ الدِّقْنَ وَيُفْسِدُهُ وَإِنَّهُ فِي أَوَّلِ الْأَمْرِ أَنَّمَا نَبَتَ فِي جُمُجْمَةِ إِنْسَانٍ، وَلَهُمْ

فحيشاه R فحيشاه P فحيساه L a

بالتقريب^١ لاضطراب التواريخ وأن بقي لم تكن كبيسة ثم تزيد ما خرج من شهر البائس على أول سنتنا وتجعل النيروز حيث ما ينتهي بنا فيكون موقعه بحيث كان يقع في زمان الأكاسرة وقد كان يتفق حينئذ مع الانقلاب الصيفي المحسوب بزيجاتهم^٢ وأما تاريخ المعتصدين فإن معرفة علامة فروردين ماه فيه أن تزيد على سنيه النامية ربعا وعلى المجتمع أربعة وربعا أبدا ونسقط الجميع أسابيع فيبقى علامة فروردين ماه^٣ فإذا وقفنا على علامة أول السنة واردناها لغيره من الشهر زدنا عليها ذلك شهر مضى قبله يومين^٤ إلا آبان^٥ فإننا نأخذ له في السنة الكبيسة يوما واحدا ونهمله في سائرهما ولا نلتفت إليه ونلقى المجتمع أسابيع فيبقى علامة ذلك الشهر، ومعرفة الكبيسة فيه أن يلقى سنوه النامية أربعين^٦ فإن لم يبق شيء فالسنة كبيسة وإن بقي فلاء ونظن أن في هذا التطويل كفاية والحمد لله حق^٧ أحمد^٨ حمدا كثيرا^٩

القول على تواريخ المنتبين وأمههم المخدوعين عليهم لعنة رب العالمين^{١٠}

ونقول على تاريخ المنتبين فقد خرج فيما بين ما أوردناه من الأنبياء والملوك نفر من المنتبين^{١١} لا يقصر الكتاب عن تعدادهم والابانة عن أخبارهم فمنهم من هلك غير متبع ولم يبق إلا الذكر بعده فقط ومنهم من أتبعه أممة وبقيت نواميسه عندها ولم يستعملون تاريخه فمن الواجب أن نذكر تواريخ المشهورين منهم فإن في ذلك منفعة في علم أحوالهم أيضا وأول المذكورين منهم بؤزاسف وقد ظهر عند مضى سنة من ملك طهمورث بارض الهند وأتى بالكتابة الفارسية ودعا إلى ملّة الصابئين فاتبعه خلق كثير وكانت الملوك البيشدازية وبعض الليانية ممن كان يستوطن بلخ يعظمون النيريين واللواكب وكلّيات العناصر ويقدمونها إلى وقت ظهور زرادشت عند مضى ثلاثين سنة من ملك بشتاسف، وبقايا أولئك الصابئة حوران^{١٢} ينتسبون^{١٣} إلى موضعهم فيقال لهم الحرانية وقد قيل أنها نسبة إلى هاران بن ترح أخى إبراهيم عليه السلام وأنه كان من بين رؤسائهم أوغلهم في الدين وأشدّهم تمسكا به وحكى عنه ابن سنكلا النصراني

ينتسبون R c يومان Mss. b بالتعريف R a

أيامه أسابيع وإذا ضرب نصف السنين الباقية في ثمانية فكأنه ضرب جميعها في أربعة وفي الأيام الصباح الباكية من سنة القمر إذا أُلقيت أسابيع وبقي عليه أن يأخذ خمس يوم وسدسه لكل سنة ولئن كل عدد ثلاثة أربع نصفه تزيد على خمس وسدس كله بما نسبتها إلى الواحد نسبة نصف ذلك العدد إلى ستين فإذا ضرب نصف عدد السنين في ثلاثة وقسمه على أربعة فقد أخذ ثلاثة أربعه وفي تزيد على خمس وسدس جميع السنين بقدر نسبة نصف الأعوام إلى ستين فإذا احتسب بها أجزاء من ستين اعنى دقائق ونقصها من المجلة كان قد حصل له خمس السنين وسدسها وسائر الأعمال ظاهرة الاطراد على ما تقدم ذكره

وأما تاريخ يزجر إذا اردنا علامة أول كل سنة من سنيه فانا نأخذ عدد التامة منها ونزيد عليها ثلاثة أبدا ونلقى المجتمع أسابيع فيبقى علامة فروردين ماه فان اردنا غيره من الشهور أخذنا لما مضى من التامة منها لكل شهر يومين إلا آبان ماه فانا لا نأخذ له شيئا ونزيد المجتمع على علامة فروردين ماه ونلقى ما اجتمع سبعة ان كانت فيه فيبقى علامة ذلك الشهر

وفي تاريخ الجوس من مقتل يزجر تزيد على السنين التامة خمسة أبدا ونعمل في سائر ذلك العمل المتقدم ان كنا نستعمل فيه شهور الفرس وان كنا نستعمل شهور أهل السغد او خوارزم زدنا على السنين التامة ثلاثة أبدا وألقينا المجتمع أسابيع فيبقى علامة نوسرد او نوسارجي ثم تزيد لكل شهر مضى يومين على علامة نوسرد فننتهي إلى علامة الشهر وان اردنا معرفة الالبسة التي كان الفرس يستعملونها قبل زوال ملكهم أخذنا سى الفرس من زوال ملك يزجر وهو تاريخ الجوس وزدنا عليها سبعين سنة لليلة المذكورة في أوائل الكتاب وقسمنا ما اجتمع على مائة وعشرين فاخرج فهو عدد شهور الالباس من لدن وقت الاهمال فتميز من جملة التاريخ شهورا على عدد الالباس وننظر فان نفذ السنون ولم يبق منها شيء فالسنة كبيسة

a P جميعا b Mss. ناخذ c R لكل d Mss. الستين e Mss. أربعة وقسمه على ثلاثة f Mss. فينتهى g Von مائة bis fehlt in R. h شهر fehlt in RP.

الْبَيْنَا مَا كَانَ وما يَكُونُ إِلَى آخِرِ الدُّنْيَا وَأَقْلُ ذَلِكَ عِلْمُ الصَّوْمِ فِي كُلِّ سَنَةٍ وَفِي كُلِّ يَوْمٍ مِنْهَا وَأَنَّهُ كَانَ يَقُولُ مَا تَرَى شَعْبَانُ قَطُّ وَلَا نَقْصَ رَمَضَانَ مِنْ ثَلَاثِينَ يَوْمًا وَلَقَدْ أَقْتَرَى هَذَا الظَّاهِرُ عَلَى ذَلِكَ السَّيِّدِ الْعَالِمِ أَفْضَلِ الْأَشْرَافِ وَعَلِمِ الْإِيمَةِ صَلَوَاتُ اللَّهِ عَلَى ذِكْرِهِمْ حَيْثُ أَضَافَ إِلَيْهِ شَيْئًا غَيْرَ جَائِزٍ فِي دِينِ جَدِّهِ وَقَدْ قَامَ الْبُرْهَانُ عَلَى صِحَّةِ صِدْقِهِ وَكَانَ ذَلِكَ الْإِسْلَامُ الْوَرَعُ أَبْعَدُ مِنْ " أَنْ يَتَلَوْتُ بِأَقْوِيلَ أَمْثَالِ هَوْلَاءِ وَيَتَذَنَّنَسَ بِأَتْنَمَاتِهِمْ بَغْيًا إِلَيْهِ صَلَوَاتُ اللَّهِ عَلَيْهِ ۝ وَلَعَرَفَةِ عِلَامَةِ الْحَرَمِ وَجْهَانِ ذَكَرَهَا أَبُو جَعْفَرٍ الْحَازَنُ فِي الْمُدْخِلِ الْكَبِيرِ إِلَى عِلْمِ النُّجُومِ أَحَدَهُمَا أَنَّ يُؤْخَذَ لِكُلِّ ثَلَاثِينَ سَنَةً تَامَةً مَضَتْ مِنْ سَنَى الْهَاجِرَةِ خَمْسَةُ أَيَّامٍ وَمَا يَبْقَى أَقْلُ مِنْ ثَلَاثِينَ فَلِكُلِّ عَشْرِ سِنِينَ يَوْمٌ وَثَلَاثَةٌ يَوْمٌ يَعْنِي سِتُّ عَشْرَةَ سَاعَةً وَمَا يَبْقَى أَقْلُ مِنْ عَشْرِ سِنِينَ فَلِكُلِّ خَمْسَةِ مِنْهَا عَشْرُونَ سَاعَةً وَلِكُلِّ سَنَةٍ وَاحِدَةٍ تَامَةٍ أَرْبَعَةُ أَيَّامٍ وَثَمَانِي سَاعَاتٍ وَأَرْبَعَةُ أَخْمَاسِ سَاعَةٍ وَبُرَادٌ عَلَى مَا أَجْتَمَعَ ١. خَمْسَةُ أَيَّامٍ أَوْ يَنْقُصُ مِنْهُ يَوْمَانِ وَيُلْقَى الْحَاصِلُ أَسَابِيعَ مَا بَقِيَ فَهُوَ أَوَّلُ الْحَرَمِ، وَهُوَ صَحِيحٌ مُطَرِّدٌ عَلَى سَنَنِ الْأَعْمَالِ الْمَذْكُورَةِ وَالَّذِي نَأْخُذُ مِنَ الْأَيَّامِ وَكُسُورِهَا لِأَعْدَادِ السِّنِينَ إِنَّمَا هُوَ بَاقِي ذَلِكَ الْعَدَدِ إِذَا جُعِلَ أَيَّامًا وَأُلْقِيَ أَسَابِيعَ ذَلِكَ ظَاهِرٌ فِي الْجَدُولِ الْمَصْحُوحِ وَيَزِيدُ عَلَى الْجَمْعِ خَمْسَةُ لِيَصِيرَ مُبْدَأُهَا مِنْ يَوْمِ الْأَحَدِ كَمَا قَدَّمْنَا ذِكْرَهُ آتِفًا وَسَوَاءٌ زَادَ خَمْسَةُ أَوْ نَقَصَ بَاقِيَهُ مِنَ السَّبْعَةِ إِذَا كَانَ الدَّوْرُ بِالْأَسَابِيعِ وَجِبَتْ أَنْ يُلْحَقَ بِهِ فَإِنْ أُرِيدَ غَيْرُهُ مِنَ الشُّهُورِ زِيدَ عَلَى أَصْلِ السَّنَةِ ٢. لِكُلِّ شَهْرِ قَرْدٍ فِي الْعَدَدِ يَوْمَانِ وَلِكُلِّ شَهْرٍ يُوَافِقُهُ زَوْجٌ فِي الْعَدَدِ يَوْمٌ وَاحِدٌ وَيُلْقَى الْجَمْعُ أَسَابِيعَ فَيَبْقَى أَوَّلُ ذَلِكَ الشَّهْرِ ۝ وَالثَّانِي أَنَّ يُؤْخَذَ نِصْفُ السِّنِينَ التَّامَةِ إِنْ كَانَتْ زَوْجًا وَإِنْ كَانَتْ قَرْدًا نِصْفُ مِنْهَا وَاحِدٌ وَحُفِظَ لَهُ أَرْبَعَةُ أَيَّامٍ وَاثْنَتَانِ وَعَشْرُونَ دَقِيقَةً وَأُخِذَ نِصْفُ مَا يَبْقَى مِنَ السِّنِينَ فَوُضِعَ فِي مَكَائِنٍ وَضُرِبَ أَحَدُهَا فِي ثَلَاثَةِ وَقُوسِمَ عَلَى أَرْبَعَةٍ ۝ فَيَخْرُجُ أَيَّامٌ وَضُرِبَ الْآخَرُ فِي ثَمَانِيَةٍ وَيَزِيدُ الْجَمْعُ عَلَى تِلْكَ الْأَيَّامِ بِزِيَادَةِ خَمْسَةِ ثُمَّ نَقُصَ عَنِ الْجُمْلَةِ بِمِثْلِ عَدَدِ نِصْفِ السِّنِينَ ٣. دَقَائِقُ أَيَّامٍ مَا بَقِيَ أُضِيفَ إِلَيْهِ الْمَحْفُوظُ إِنْ عَسَى كَانَتْ السَّنُونَ أَفْرَادًا فَإِنْ كَانَ فِيهِ كَسْرٌ أَكْثَرُ مِنْ ثَلَاثِينَ دَقِيقَةً جَبَرُ أَوْ أَقْلُ طَرَحَ ثُمَّ أُلْقِيَ الْجَمْعُ أَسَابِيعَ فَيَبْقَى عِلَامَةُ الْحَرَمِ، وَهُوَ صَحِيحٌ وَمَبْنِيٌّ عَلَى الْأَحْوَالِ الْمَذْكُورَةِ فَإِنَّ الْمَحْفُوظَ هُوَ حِصَّةُ السَّنَةِ الْمُنْقُوصَةِ مِنْ جُمْلَةِ السِّنِينَ بَعْدَ الْقَاءِ

a fehlt in *LP* *b* *Mss.* يوما وثلثي *c* *Mss.* أيام وينقص *d* *Mss.*

أربعة وقسم على ثلاثة

وقد وجدت عند احمد بن محمد بن شهاب وكان احد المعدودين من اصحاب الجرائر وكبار
الدعاة جدولا زعم ان العمل به ان يؤخذ سنو الهجرة التامة ويزاد عليها اربعة ويَطْرَحَ ما
اجتمع ثمانية ثمانية فما بقى اقل يدخل به في سطر العدد ويأخذ ما بحباله من اى شهر
اراد هو اوله من الاسبوع هـ

جدول الشهور^a

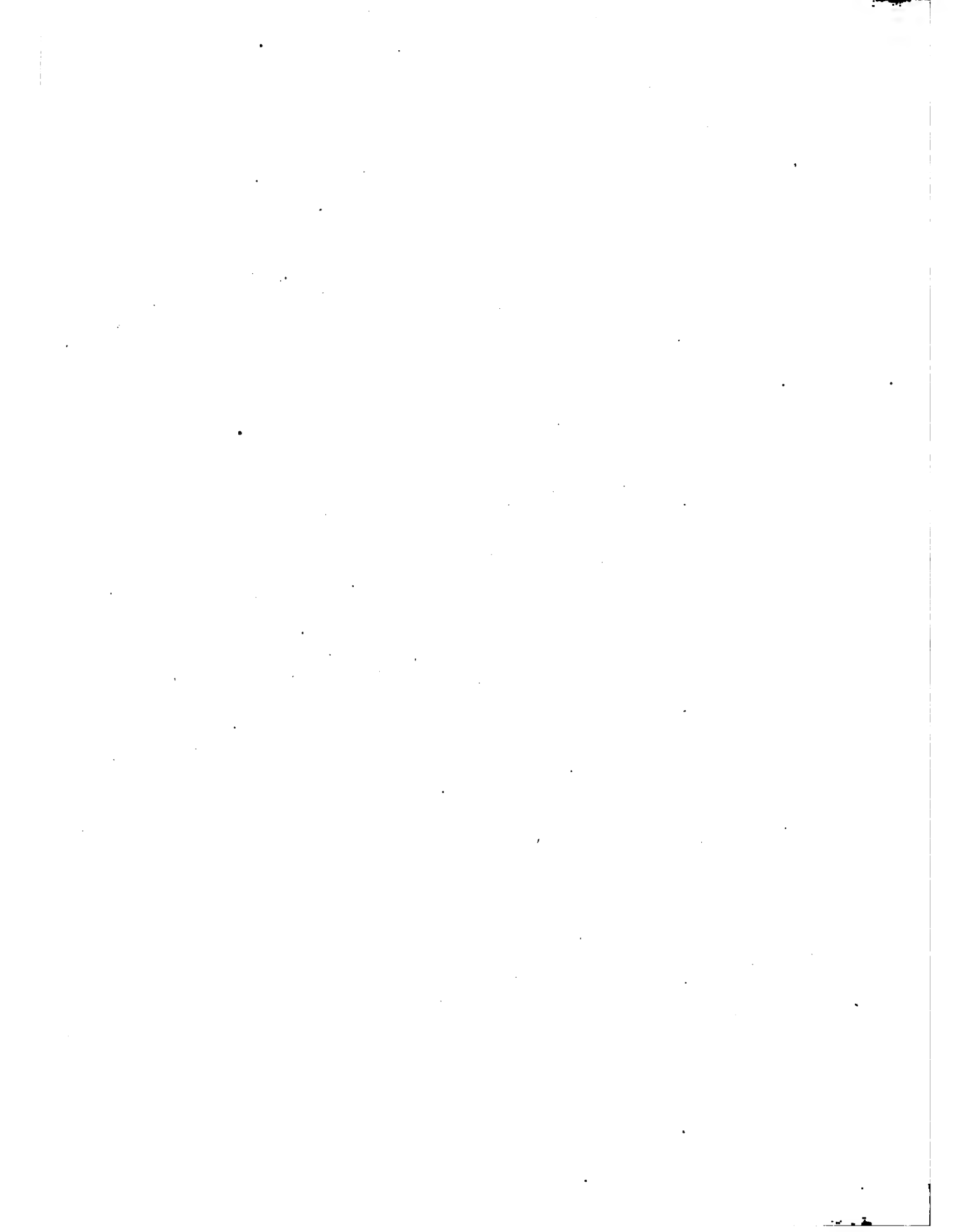
العدد	الحام	مفر	ربيع الاول	ربيع الآخر	جمادى الاولى	جمادى الآخرة	رجب	شعبان	رمضان	شوال	ذو القعدة	ذو الحجة
١	ج	هـ	و	١	ب	د	هـ	ز	١	ج	د	و
٢	ز	ب	ج	هـ	و	١	ب	د	هـ	ز	١	ج
٣	د	د	١	ج	و	ز	د	ج	ز	هـ	و	١
٤	و	١	ب	د	هـ	ز	١	ج	د	ب	ج	هـ
٥	د	و	ز	ب	ج	هـ	و	١	ب	د	هـ	ز
٦	١	ج	د	و	ز	ب	ج	هـ	و	١	ب	د
٧	و	١	ب	د	هـ	ز	١	ج	د	ب	ج	هـ

وهو لعمري مستخرج من هذا الجدول المجرد ايضا ولو تأمل متأمل دور الثمانية الذى هو عمل
عليه في هذا الجدول لوجد اوائل السنين فيها راجعة الى يومها من الاسبوع وينقص كسورها
اربعة دقائق فلا يخالف هذا الجدول الجدول المجرد المصحح الا اذا دار دور الثمانية
مرارا عند تطاول السنة فينبذ يضطرب اضطرابا فاحشا وذكر هذا الداعي الموه ان الجدول
من عمل جعفر بن محمد الصادق عليه السلام حين اعلم زعم ما كان الناس فيه من الخلاف
والشك في شهر رمضان فقالا زعم والذى بعث محمدا بالحق نبيا ما فارق أمته حتى أفضى

a Diese Tabelle fehlt in L. b P للناس c L بالحق محمدا

وهذا هو الجدول المصحح

[illegible]



وغيرهم^{هـ} باستغناء^{هـ} اليهود والنصارى عن طلب الهلال للصيام وأوائل الشهور بما عندهم من الجداول واشتغال المسلمين بالمتشابه من الأحوال ولو جاز موضع الجدول المجرد من زيجه حبش حتى انتهى الى أعمال اصحاب الهيئة في رؤية الهلال ووقف على كيفياتها وعلى حقائق ما عليه اليهود والنصارى لعلم أن الذي ذهب اليه أهل التنب في الشبه بعينها وعسى الواقف على ما قدمنا يتحقق ذلك على أن علماء الهيئة مجمعون على أن المقادير المعروضة في أواخر أعمال رؤية الهلال هي أبعد من يوقف عليها ألا بالتجربة والمناظر أحوال هندسية يتفاوت لأجلها المحسوس بالبصر في العظم والصغر وفي الأحوال الفلكية ما اذا تأملها متأمل منصف لم يستطع بت الحكم على وجوب رؤية الهلال او امتناعها وخاصة حين يقع قريباً من نهاية ذلك البعد المفروض، وهذا اللولب المنقول من الجدول المجرد هـ

Hier folgt die gegenüberstehende Schnecken-Figur.

١.

وعلى أن في الجدول المجرد الذي أورد الحكيم حبش في زيجه المعروف بالمتأخر^{هـ} ونقل هذا الرجل المذكور ما فيه من اللولب بزيادة خمسة في مواضع قد جبر حبش فيها كسورها الى الصباح ولم يجب ذلك فيه وعمله مثله في جداول الأوساط حتى لم يتأد ذلك الى غلط، ومن أراد معرفة صحة ما قلناه فليقس بين هذا اللولب فانه الجدول المجرد بعينه مراً عليه خمسة لا يصير لرمضان وبين الجدول المصحح الذي حسبناه لعلامة المحرم وأثبتنا السور التابعة للصحيح ارادة أن تقع تحت حس البصر وتذكر عياناً فيستعان به على أمور غيره، والعامل به يسقط من سنى الهجرة مع السنة الناقصة مائتين وعشرة إن كانت أكثر ويدخل بالباقي سطر العددي ويأخذ ما يحمله من الأيام والدقائق ويؤيد على الدقائق خمسة أيام وأربعاً وثلاثين دقيقة أبداً ويرفع منها الى الأيام ما ارتفع ويلقى منه سبعة إن كانت فيه فاتجتماع علامة أول المحرم واذا زدنا عليها خمسة حصلت علامة رمضان، فليقس ذلك الى هذا اللولب فانه يقع في بعضها خلاف بسبب جبر الدقائق التي لم تتم ستين دقيقة الى الأيام يوماً ويتبين عياناً لم ركب مائتين^{هـ} وعشر سنين دون ما هو أولى منها او أكثر إن تأمل فصل تأمل، والله أعلم وهو حسبنا كافياً ومعيناً هـ

a Mss. وغيرهم b PR بالاستغناء c Sic Mss. Lücke. d معرفة fehlt in R. e PR حسن f P عينا g Mss. ونلقى h Mss. لماتى

أَسْرَارِ النُّبُوَّةِ وَهُوَ هَذَا ، إِذَا أَرَدْتَ أَنْ تَعْلَمَ أَوَّلَ رَمَضَانَ فَخُذْ سَنَى الْهَاجِرَةِ التَّامَّةَ وَأَضْرِبْهَا فِي أَرْبَعَةٍ وَزِدْ عَلَى مَا أَجْتَمَعَ مِنَ الضَّرْبِ خُمْسَ سَنَى الْهَاجِرَةِ وَسُدَّسَهَا فَإِنْ بَقِيَ مِنْ كِلَا الْقِسْمَيْنِ كَسْرٌ فَاجْبِرْهُ بِالْأَيَّامِ يَوْمًا إِنْ كَانَ أَحَدَهُمَا أَوْ مَجْمُوعُهُمَا أَكْثَرَ مِنْ نِصْفِ مَخْرَجِ أَحَدِ السَّرِّيَيْنِ ثُمَّ زِدْ عَلَى مَا اجْتَمَعَ أَرْبَعَةً وَأَطْرَحْ مَا بَقِيَ أَسَابِيعَ مَا بَقِيَ لِنُونَ سَبْعَةٌ فَهُوَ عِلَامَةُ شَهْرِ رَمَضَانَ ، وَهُوَ مَبْنِيٌّ عَلَى مَا ذَكَرْنَاهُ فَإِنَّ أَيَّامَ كُلِّ سَنَةٍ مِنْ سَنَى الْقَمَرِ وَهِيَ ثَلَاثُمِائَةٍ وَأَرْبَعَةٌ وَخَمْسُونَ يَوْمًا إِذَا أَلْقَيْتَ أَسَابِيعَ بَقِيَ أَرْبَعَةٌ فَإِذَا ضَرَبَ سَنُوهُ الْهَاجِرَةِ فِي أَرْبَعَةٍ صَارَ كَأَنَّهُ طَرَحَ أَهْلَهُ كُلَّ سَنَةٍ أَسَابِيعَ وَجَمِيعُ بَوَاقِي ذَلِكَ وَإِذَا أُخِذَ خُمْسُ سَنَى الْعَرَبِ وَسُدَّسَهَا صَارَ كَأَنَّهُ أَخَذَ لِكُلِّ وَاحِدٍ مِنَ السَّنِينَ خُمْسَ يَوْمٍ وَسُدَّسَهُ فَنَابَ أَخَذَ خُمْسَ السَّنِينَ وَسُدَّسَهَا عَنْ ضَرْبِهَا فِي خُمْسِ يَوْمٍ وَسُدَّسَهُ وَقِسَمَتِهَا عَلَى مَخْرَجَيْهِمَا فَإِذَا أَلْقَى الْجَمِيعُ أَسَابِيعَ وَعَدَّ مَا بَقِيَ مِنْ يَوْمِ الْجُمُعَةِ الَّتِي هِيَ أَوَّلُ الْهَاجِرَةِ أَنْتَهَى إِلَى عِلَامَةِ الْمُحَرَّمِ وَإِذَا زِدْنَا عَلَيْهِ سَنَةً وَعَدَّ اجْتَمَعَ مِنْ يَوْمِ الْأَحَدِ إِلَى مَعْنَى وَاحِدٍ ، وَإِنَّمَا زَادَ فَوَلَّاهُ أَرْبَعَةً لِأَنَّهُ إِنْ أَخَذَ أَخَذَ لَشَهْرٍ يَوْمَيْنِ وَلَشَهْرٍ يَوْمًا كَانَ الَّذِي يَجْتَمِعُ إِلَى أَوَّلِ شَهْرِ رَمَضَانَ خَمْسَةً وَإِذَا زَادَهَا عَلَى عِلَامَةِ الْحَرَمِ أَنْتَهَى إِلَى عِلَامَةِ شَهْرِ رَمَضَانَ وَقَدْ كَانَ زَادَ لِلْمَحَرَّمِ سَنَةً فَجَمَعَ إِلَيْهِ الْخَمْسَةَ الْإِزْمَةُ إِلَى شَهْرِ رَمَضَانَ فَصَارَ الْجَمِيعُ أَحَدَ عَشَرَ وَأَلْقَى مِنْهَا سَبْعَةً فَبَقِيَ أَرْبَعَةٌ وَهُوَ مَا يَبْقَى مِنْ مَجْمُوعِ الزِّيَادَتَيْنِ ، وَإِنَّمَا يَتَّفِقُ الْحِسَابُ الْمُلَقَّى مِنْ يَوْمِ الْجُمُعَةِ وَالَّذِي ذَكَرْنَاهُ قُبَيْلَ اعْنَى الْمُلَقَّى مِنْ يَوْمِ الْخَمِيسِ بِسَبَبِ اجْتِبَارِ الْيَوْمِ مِنَ الْأَرْبَعِ وَالثَّلَاثِينَ دَقِيقَةً هُنَاكَ حِينَ لَا يَتَجَبَّرُ هُنَا مِنَ السُّورَةِ ٥٣ إِلَى هَذَا الْحِسَابِ وَأَخَوَاتِهِ ذَهَبَ أَصْحَابُ الرَّأْيِ الْمُسْتَحْدِثِ فِي هَذَا الْمَذْهَبِ الْمَعْرُوفِ بِخَوَارِزْمِ بِالْبَغْدَادِيَّةِ نِسْبَةً إِلَى دَاعِيهِمْ وَهُوَ شَيْخٌ يَسْتَوِطُنْ بِبَغْدَادَ ، وَوَجَدْتُ بَعْضَ رُوسَائِهِمْ أَخَذَ الْمَجْدُولَ الْمُجَرَّدَ الَّذِي وَضَعَهُ حَبَشٌ فِي زِيَجِهِ لِتَصْحِيحِ التَّأْرِيخِ الْمُسْتَعْمَلِ فِي حِسَابِ الْكَوَاكِبِ فَرَادَ عَلَى كُلِّ وَاحِدٍ مِمَّا فِيهِ وَهِيَ عِلَامَةُ الْحَرَمِ خَمْسَةً لِلْعِلَّةِ الَّتِي ذَكَرْنَاهَا وَغَيَّرَ الصُّورَةَ فَجَعَلَ اسْتِقَامَةً فِي الْمَجْدُولِ تَحْدِيدًا لَوْلِيًّا كَهَيْئَةِ الْحَيَّةِ الْمَلْتَوِيَّةِ كَمَا أَدَارَهُ بَعْضُ أَهْلِ طَبْرِسْتَانَ دَائِرَةً يَعُودُ الْعَدَدُ فِيهَا عِنْدَ اسْتِقَامَةِ إِلَى مَبْدَأِهِ ، وَأَقْتَفَى أَثَرِ الْقَوْمِ بَوَضَّعَ كِتَابَ طَعَنَ فِيهِ عَلَى طَالِبِي الْهَيْلَالِ بِالرُّوْمَةِ وَسَبَّهَمِ

a R كر *b* fehlt in *R*. *c LR* لقيت *d Mss.* سى *e P* وقسمتهما
f R مخرجهما *g Mss.* وعدد *h Mss.* لاته اخذ لشهر *i R* لا نجبر *k R* اخواته
l Mss. المعروفين *m L* اخذوا

وَأَنَّ اردنا معرفة ذلك في تاريخ اغسطس أَخَذْنَا سَنِيهِ التَّامَّةَ وَزِدْنَا عَلَيْهَا رُبْعَهَا ثُمَّ عَلَى مَا أَجْتَمَعَ سَنَةً اِبْدًا وَأَلْقَيْنَا الْمُجْتَمِعَ أَسَابِيعَ فَبَقِيَ عَلَامَةُ أَوَّلِ تَوْتِ ثُمَّ زِدْنَا عَلَيْهَا لِسَائِرِ الشُّهُورِ نَلِيزَ شَهْرَ تَامَ مَضَى قَبْلَ الْمَطْلُوبِ اثْنَيْنِ وَنَلْقَى مَا اجْتَمَعَ اسَابِيعَ فَبَقِيَ عَلَامَةُ الشُّهُرِ الْمَطْلُوبِ، وَمَعْرِفَةُ اللَّبِيسَةِ فِي هَذَا التَّارِيخِ أَنَّ نَزِيدَ عَلَى سَنِيهِ التَّامَّةِ وَاحِدًا اِبْدًا وَنَلْقَى الْمُجْتَمِعَ أَرَابِيعَ فَإِنَّ هَ بَقِيَ شَيْءٌ فَالسَّنَةُ الْمُنْكَسِرَةُ غَيْرُ كَبِيسَةٍ وَإِنْ فَنِيَتْ فَهِيَ كَبِيسَةٌ ٥

فَإِنَّ اردنا ذلك في تاريخ انطينس زِدْنَا عَلَى سَنِيهِ التَّامَّةِ مِثْلَ رُبْعِهَا وَعَلَى مَا اجْتَمَعَ اَرْبَعَةً وَثَلَاثَةً اَرْبَاعَ وَنَعْمَلْ مَا عَمَلْنَاهُ قَبْلَ وَمَعْرِفَةُ اللَّبِيسَةِ فِي هَذَا التَّارِيخِ أَنَّ نَزِيدَ عَلَى سَنِيهِ التَّامَّةِ ثَلَاثَةً اِبْدًا وَنَلْقَى الْمُجْتَمِعَ اَرَابِيعَ فَإِنْ فَنِيَتْ فَهِيَ كَبِيسَةٌ وَإِلَّا فَلَا ٥

وَأَمَّا تَارِيخُ دَقْلُطِيَانُوسَ فَإِنَّ نَزِيدَ عَلَى سَنِيهِ التَّامَّةِ رُبْعَهَا وَعَلَى هَ مَا اجْتَمَعَ اَرْبَعَةً وَرُبْعًا اِبْدًا ١. وَنَعْمَلْ فِي الْبَاقِي وَمَعْرِفَةُ أَوَّلِ الشُّهُورِ مَا عَمَلْنَاهُ فِي تَارِيخِ الْاِسْكَندَرِ عَلَى مَذْهَبِ الرُّومِ وَمَعْرِفَةُ اللَّبِيسَةِ فِيهِ أَنَّ نَزِيدَ عَلَى سَنِيهِ التَّامَّةِ اثْنَيْنِ اِبْدًا وَنَلْقَى الْمُجْتَمِعَ اَرَابِيعَ فَإِنْ فَنِيَتْ فَهِيَ كَبِيسَةٌ وَإِنْ بَقِيَ شَيْءٌ فَلَيْسَتْ بِكَبِيسَةٍ ٥

وَأَمَّا تَارِيخُ الْهَاجِرَةِ فَإِنَّ اردنا معرفة أَوَّلِ سَنِيهِ وَشُهُورِهَا بِحِسَابِ التَّوَارِيخِ أَخَذْنَا سَنَى الْهَاجِرَةِ التَّامَّةَ وَوَضَعْنَاهَا فِي ثَلَاثَةِ مَوَاضِعَ وَضَرَبْنَا الْأَوَّلَ فِي ثَلَاثِمِائَةٍ وَارْبَعَةٍ وَخَمْسِينَ يَوْمًا وَالثَّانِي فِي اثْنَتَيْنِ ٥ وَعِشْرِينَ دَقِيقَةً وَالثَّالِثَ فِي ثَانِيَةٍ وَاحِدَةٍ وَزِدْنَا عَلَى الدَّقَائِفِ اَرْبَعًا وَثَلَاثِينَ دَقِيقَةً اِبْدًا ثُمَّ نَرَفَعُ مَا فِي الْمَنَازِلِ إِلَى مَا ارْتَفَعَ وَنَجْبِرُ الدَّقَائِفَ إِنْ كَانَتْ أَكْثَرَ مِنْ خَمْسَةِ عَشَرَ وَنَطْرَحُهَا إِنْ كَانَتْ أَقَلَّ فَلَا نَعْتَدُ بِهَا فَمَا أَجْتَمَعَ فَهُوَ مَا مَضَى مِنْ أَوَّلِ سَنَةِ الْهَاجِرَةِ إِلَى أَوَّلِ تِلْكَ السَّنَةِ أَيَّامًا فَنَزِيدُ عَلَيْهَا خَمْسَةَ وَنَطْرَحُهَا أَسَابِيعَ فَمَا بَقِيَ دُونَ سَبْعَةٍ فَهُوَ عَلَامَةُ الْحَرَمِ، فَإِنَّ اردنا غَيْرَهُ مِنَ الشُّهُورِ أَخَذْنَا مَا مَضَى قَبْلَ الْمَطْلُوبِ مِنَ الشُّهُورِ التَّامَّةِ لَشَهْرٍ يَوْمَيْنِ وَلَشَهْرٍ يَوْمًا وَنَزِيدُ الْمُجْتَمِعَ عَلَى عَلَامَةِ الْحَرَمِ وَنَلْقَى الْمَبْلَغَ أَسَابِيعَ فَبَقِيَ عَلَامَةُ ذَلِكَ الشَّهْرِ بِحِسَابِ التَّوَارِيخِ الْمُسْتَخْرَجِ بِالسَّيْرِ الْاَوْسَطِ، فَأَمَّا رُتْبَةُ الْهِلَالِ فَفِي تَحْقِيقِهِ مِنَ الطُّوْلِ وَالصُّعُوبَةِ مَا يُحْتَاجُ مَعَهُ إِلَى أَعْمَالٍ صَعْبَةٍ وَجَدَّأَوَّلَ كَثِيرَةٍ وَيُكْتَفَى مِنْهُ بِمَا فِي زِيحِ مُحَمَّدِ بْنِ جَابِرِ الْبَتَّانِيِّ وَزِيحِ حَبِشِ الْحَاسِبِ فَلْيَقْصِدْهَا إِنْ أَحْتَاجَ إِلَيْهَا الطَّالِبُ ٥

وَعَلَى مَا ذَكَرْنَاهُ عَمِلَتْ الْفِرْقَةُ الْمُدَّعِيَةُ لِلْبَوَاتِنِ الْمَهَاجِلَةُ لَتَشْيُوعِ الْآلِ فَأَوْرَدَتْ حِسَابًا زَعَمَتْ أَنَّهُ مِنْ

فزيد R e بحسب R d وربع Mss. c على Mss. b وثلثون R a

جدول اوائل الشهور بالسرياني والرومي

[illegible]

ونعود فنقول أَنَّ الذى قَدَّمناه من الحساب والجداول يُخْرِجُ مَوْقِعَ التقوِّفِ من أَيَّامِ الأسْبوعِ
وَأَنَّ الذى يُنْتِجُهُ من موضعها فى الشهر السرياني بعيدٌ عن الحقيقة بمقدارٍ غيرِ مُحْتَمَلٍ، مثلاً
ذلك أَنَّا إِذَا أَخَذْنَا تَارِيخَ آدَمَ لِأَوَّلِ تَشْرِىِ الوَاقِعِ مِيلَادِهِ يَوْمَ الْأَحَدِ أَوَّلَ يَوْمٍ من أيلولِ سَنَةِ
الفِ وَثَلَاثِمِائَةٍ وَاحِدَى عَشْرَةَ لِلْأَسْكَندَرِ كَانَتْ سِنُو آدَمَ الثَّامَةَ أَرْبَعَةَ آلَافٍ وَسَبْعِمِائَةٍ وَتِسْعًا
وَخَمْسِينَ سَنَةً وَهِيَ تَكُونُ ثَمَانِيَةً^٥ مُحَازِيرَ كِبَارٍ^٦ وَسِتَّةَ وَعِشْرِينَ مَحْزُورًا صَغِيرًا وَتِسْعَ سَنِينَ تَامَةً
مُرْتَبَةً عَلَى حِسَابٍ بِهِزْجُوحٌ يَكُونُ مِنْهَا سِتُّ سَنِينَ بَسِيطَةً وَثَلَاثُ سَنِينَ عَبُورًا فَإِذَا صَرَّفْنَا كُلَّ
وَاحِدٍ مِنْ ذَلِكَ فى أَيَّامِهِ أَجْتَمَعَ مِنْ ذَلِكَ أَلْفُ أَلْفٍ وَسَبْعِمِائَةٍ وَثَمَانِيَةٍ^٧ وَثَلَاثُونَ أَلْفًا وَمِائَتًا
يَوْمَ وَسَبْعَ سَاعَاتٍ وَمِائَتَانِ وَثَلَاثَةَ وَخَمْسُونَ حَلَقًا وَهِيَ مَا بَيْنَ مِيلَادِ أَوَّلِ سَنَةٍ مِنْ سَنَى آدَمَ وَمِيلَادِ
سَنَتِنَا الْمَذْكُورَةِ، وَقَدْ قُلْنَا أَنَّ مَوْضِعَهُمْ عَلَى أَنَّ تَقْوِفَهُ تَشْرِىِ اعْنَى الاعتدالِ الْخَرِيفَى اتَّقَفَتْ
١٠ فى أَوَّلِ تَارِيخِ آدَمَ بَعْدَ مِيلَادِ السَّنَةِ خَمْسَةِ أَيَّامٍ وَسَاعَةٍ وَاحِدَةٍ فَإِذَا نَقَصْنَاهَا مِمَّا حَصَلَ لَنَا
بَقَى مَا بَيْنَ تَقْوِفِ تَشْرِىِ فى أَوَّلِ التَّارِيخِ وَبَيْنَ مِيلَادِ سَنَتِنَا فَإِذَا قَسَمْنَاهَا عَلَى ثَلَاثِمِائَةٍ وَخَمْسَةِ
وَسِتِّينَ يَوْمًا وَرُبْعَ يَوْمٍ خَرَجَ أَرْبَعَةُ آلَافٍ وَسَبْعِمِائَةٍ وَثَمَانٍ وَخَمْسُونَ سَنَةً وَبَقَى^٨ ثَلَاثِمِائَةٍ وَخَمْسَةُ
وَثَلَاثُونَ يَوْمًا وَثَلَاثَةَ أَرْبَاعِ يَوْمٍ وَالِىَّ أَنَّ يَتِمَّ السَّنَةُ الشَّمْسِيَّةُ وَيَعْتَدِلُ اللَّيْلُ وَالنَّهَارُ تِسْعَةَ وَعِشْرُونَ
يَوْمًا وَاحِدَى عَشْرَةَ سَاعَةً وَثَمَانِمِائَةً وَسَبْعَةَ وَعِشْرُونَ حَلَقًا فَإِذَا رَدَدْنَا ذَلِكَ عَلَى مِيلَادِ سَنَتِنَا
١٥ وَهُوَ يَوْمُ الْأَحَدِ بَعْدَ مُضَى سَبْعِ سَاعَاتٍ وَمِائَتَيْنِ وَثَلَاثَةِ وَخَمْسِينَ حَلَقًا أَنْتَهَيْنَا إِلَى تِسْعِ سَاعَاتٍ
مِنْ لَيْلَةِ الثَّلَاثَةِ أَوَّلِ يَوْمٍ مِنْ تَشْرِينِ الْأَوَّلِ فَيَتَأَخَّرُ عَنِ الاعتدالِ الْمَوْجُودِ بِالرَّصْدِ بِمَقْدَارِ أَرْبَعَةِ
عَشْرِ يَوْمًا وَهَذَا وَمَا هُوَ أَقَلُّ مِنْهُ غَيْرُ جَائِزٍ وَإِنْ كَانَ عَلَيْهِ عَمَلُ الْقَوْمِ وَبِهِ بَنَيْنَا الْمَجْدُولَ عَلَى
مَذْهَبِهِمْ، فَإِذَا أَخَذْنَا هَذِهِ الْمُدَّةَ الَّتِى هِيَ بَيْنَ أَوَّلِ التَّقَوِّفَاتِ وَمِيلَادِ سَنَتِنَا وَهِيَ أَلْفُ أَلْفٍ وَسَبْعِمِائَةٍ
وَثَمَانِيَةٍ وَثَلَاثُونَ أَلْفًا وَمِائَةً وَخَمْسَةَ وَتِسْعُونَ يَوْمًا وَسِتُّ سَاعَاتٍ وَمِائَتَانِ وَثَلَاثَةَ وَخَمْسُونَ حَلَقًا^٩
٢٠ فَضَرَبْنَاهَا فى هَذَا ٩٨٤٩٩ الَّتِى هِيَ أَجْزَاءُ الْيَوْمِ بِالتَّدْقِيقِ عِنْدَهُمْ فى سَنَةِ الشَّمْسِ أَجْتَمَعَ
١٧١٢٨٠٣٠٥ وَخُمُسَى جُزْءٍ^{١٠} قَسَمْنَاهَا وَعَلَامَاتُ الْكِبَائِسِ، وَهَذَا جَدُولُ شُهُورِ السَّرْيَانِيِّينَ وَالرُّومِ ٥

٥ مss. ثمان ٦ مss. كبارا ٧ مss. وثمان ٨ مss. وخمسين
٩ مss. حلق ١٠ Mss. Fehlt in PR. ١١ Sic Mss. Grosse Lücke.
يوماً

العربية ^a	الرومية	الفارسية	السريانية	العبرانية	الهندية	الحوارمية
الحمل اللبش	قريوس	بره	امرا	طوله	ميش	دون
الثور	طورس	كاو	تورا	شور	برش	غاو
الجوزاء التوعمان	دوديمو	دوييكر	تامى	توميم	مثنون	اذو بچر كريك ^e
السرطان	قرقانس	كرزنك	سرطان	سرطون	كركر	خرچنك ^d
الاسد	لان	شير	اريا	ارى	سنگ	سرغ ^e
السنبلة العذراء	برثانس	خوشه	شبلتا بتلتا	بثولو	كن	ووفيك
الميزان	زوغاس	ترازو	ماسا ^a	موزنايم	تل	ترازك
العقرب	اسقربيس	كردم	عقربا	عقروب	وشجك	درمچيك
القوس الرامي	طكسوطس	نياسب	قشتا صلما ربا	قيشت	دهن	ذنيك ^f
المجدي	اغوقروس	بهى	كذيا	كذى	مكر	تارنيك ^g
الدلو	ادر بخوس	دول	دولا	ديلو	كم	ادور
الحوت السمكة	اكتيبيس	ماغ	نونا	دوغ	مين	كيب ^h

a Diese Tabelle fehlt in L. b P ماناشا R ماناشا c P اذو بچر مريك
 R اذو بچر كريك d P خرچنك e R سدغ f R ذنيك g R تارنيك h P كتب

فلما أسامى الكواكب التي أثبتناها في جدول التقوفات فهي بالعبرانية لأن استعمالهم آياها كذلك وكله أمة من الأمم اذا احتاجت الى ذكر الكواكب فلا بد من أن تذكرها بلغتها وهذا الجدول ينطق بأسماء الكواكب باللغات المختلفة والناظر فيه يحيط بما ذكرناه من أسمائها بالعبرانية وبغيرها من اللسان وهذا هو

هذا جدول الكواكب السبعة

بالعربية	زحل	المشتري	المريخ	الشمس	الزهرة	عطارد	القمر
بالرومية	قرونس	زاوس	الرس	ايلبوس	افروديطى	هرمس	سيلينس
بالفارسية	كيوان	هرمز	بهرام	مهر خورشيد	ناهيد	تير	ماه
بالسريانية	كاون	بيل	نرغال	شمشا	استرا بلتى	نفو	سهر
بالعبرانية	شيتى	صيدى	ماذيم	حمو	نوغه	كبجو حمو	لفانه
بالهندية	سنسجر	برهسبتي	منكل	اديد	شرك	بد	سوم
بالخوارزمية	ريمز	اريغز	اخير	ناهيچ	جيرو	ماه	

ومن حق البيت الطبيعي وإن لم يوجب الموضوع من الكتاب ولم تحتج اليه فيه أن نعمل للبروج ما عملناه للكواكب من تخطيط جدول نصيبه ما تقرر لدينا من أسمائها بصنوف اللغات فإن المحتاج الى ذلك مضطر الى مثله في البروج ، وهذا الجدول يشتمل على ذلك

كمبان P d Diese Tabelle fehlt in L c ذكرنا P b وكل PR a
 ماهيچ R f برهس بهرى R بهشتى برهشت P e كمان اسرا بلتى ذكر R اسرا بلتى دكو

بقية جدول التقوفاٲ

سٲر المحزور الشمسى	شهور التقوفاٲ الاربعة	ابعاد التقوفاٲ من ليلة الاحد			ارباب الساعات التي يتقف فيها التقوفاٲ
		اىام	ساعات	حلق	
الخامسة والعشرون	نيسن	د	يح	.	لفانه
	تمز	.	ا	٥٤٠	لفانه
	تشرى	.	ط	.	شبتى
	طيبث	.	يو	٥٤٠	شبتى
السادسة والعشرون	نيسن	ا	.	.	صيدى
	تمز	ا	ز	٥٤٠	صيدى
	تشرى	ا	يه	.	ماليم
	طيبث	ا	كب	٥٤٠	ماليم
السابعة والعشرون	نيسن	ب	د	.	حمو
	تمز	ب	يح	٥٤٠	حمو
	تشرى	ب	كا	.	نوغة
	طيبث	ج	د	٥٤٠	نوغة
الثامنة والعشرون	نيسن	ج	يب	.	كبحو حمو
	تمز	ج	يط	٥٤٠	كبحو حمو
	تشرى	د	ج	.	لفانه
	طيبث	د	ى	٥٤٠	لفانه

a In *L* fehlt die ganze Tabelle der Tekufôth.

In *PR* sind die Zahlen für die Jahre 1—14 inclus. richtig überliefert; die Zahlen für die Jahre 15—28 sind theils falsch theils gar nicht überliefert.

بقية جدول التقوالت

سطر المحور الشمسي	شهور التقوالت الاربعة	ابعاد التقوالت من ليلة الاحد			ارباب الساعات التي يتفق فيها التقوالت
		ايام	ساعات	حلق	
التاسعة عشرة	نيسن	و	و	.	صيدى
	تمز	و	يج	٥٤٠	صيدى
	تشرى	و	كا	.	ماذيم
	طيبث	.	د	٥٤٠	ماذيم
العشرون	نيسن	.	يب	.	تمو
	تمز	.	يط	٥٤٠	تمو
	تشرى	ا	ج	.	نوغه
	طيبث	ا	ى	٥٤٠	نوغه
الحادية والعشرون	نيسن	ا	يج	.	كيجو حمو
	تمز	ب	ا	٥٤٠	كيجو حمو
	تشرى	ب	ط	.	لفانه
	طيبث	ب	يو	٥٤٠	لفانه
الثانية والعشرون	نيسن	ج	.	.	شبتى
	تمز	ج	ز	٥٤٠	شبتى
	تشرى	ج	يه	.	صيدى
	طيبث	ج	كب	٥٤٠	صيدى
الثالثة والعشرون	نيسن	د	و	.	ماذيم
	تمز	د	يج	٥٤٠	ماذيم
	تشرى	د	كا	.	تمو
	طيبث	هـ	د	٥٤٠	تمو
الرابعة والعشرون	نيسن	هـ	يب	.	نوغه
	تمز	هـ	يط	٥٤٠	نوغه
	تشرى	و	ج	.	كيجو حمو
	طيبث	و	ى	٥٤٠	كيجو حمو

بقية جدول التقوفات

سطر الحزور الشمسي	شهور	أبعاد التقوفات من ليلة الاحد			أرباب الساعات التي يتوقف فيها التقوفات
		أيام	ساعات	حلق	
الثالثة عشرة	نيسن	هـ	بج	.	حمو
	تمز	و	ا	٥٤٠	حمو
	تشرى	و	ط	.	نوغه
	طيبث	و	يو	٥٤٠	نوغه
الرابعة عشرة	نيسن	.	.	.	كبخو حمو
	تمز	.	ز	٥٤٠	كبخو حمو
	تشرى	.	يه	.	لفانه
	طيبث	.	كب	٥٤٠	لفانه
الخامسة عشرة	نيسن	ا	و	.	شبتى
	تمز	ا	بج	٥٤٠	شبتى
	تشرى	ا	كا	.	صيدق
	طيبث	ب	د	٥٤٠	صيدق
السادسة عشرة	نيسن	ب	يب	.	ماذيم
	تمز	ب	يط	٥٤٠	ماذيم
	تشرى	ج	ج	.	حمو
	طيبث	ج	ى	٥٤٠	حمو
السابعة عشرة	نيسن	ج	بج	.	نوغه
	تمز	د	ا	٥٤٠	نوغه
	تشرى	د	ط	.	كبخو حمو
	طيبث	د	يو	٥٤٠	كبخو حمو
الثامنة عشرة	نيسن	هـ	.	.	لفانه
	تمز	هـ	ز	٥٤٠	لفانه
	تشرى	هـ	يه	.	شبتى
	طيبث	هـ	كب	٥٤٠	شبتى

بقية جدول التقوفات

أرباب الساعات التي يتوقف فيها التقوفات	أبعاد التقوفات من ليلة الاحد			شهور	سطر
	حلق	ساعات	أيام	التقوفات الاربعة	الخزور الشمسي
كبحو حمو	.	و	هـ	نيسن	السابعة
كبحو حمو	٥٤٠	يج	هـ	تمز	
لفانه	.	كا	هـ	تشرى	
لفانه	٥٤٠	د	و	طبيث	
شبتى	.	يب	و	نيسن	الثامنة
شبتى	٥٤٠	يط	و	تمز	
صيدى	.	ج	.	تشرى	
صيدى	٥٤٠	ى	.	طبيث	
ماذيم	.	يج	.	نيسن	التاسعة
ماذيم	٥٤٠	ا	ا	تمز	
حمو	.	ط	ا	تشرى	
حمو	٥٤٠	يو	ا	طبيث	
نوغه	.	.	ب	نيسن	العاشرة
نوغه	٥٤٠	ز	ب	تمز	
كبحو حمو	.	يه	ب	تشرى	
كبحو حمو	٥٤٠	كب	ب	طبيث	
لفانه	.	و	ج	نيسى	الحادى عشرة
لفانه	٥٤٠	يج	ج	تمز	
شبتى	.	كا	ج	تشرى	
شبتى	٥٤٠	د	د	طبيث	
صيدى	.	يب	د	نيسن	الثانية عشرة
صيدى	٥٤٠	يط	د	تمز	
ماذيم	.	ج	هـ	تشرى	
ماذيم	٥٤٠	ى	هـ	طبيث	

أرباب الساعات التي يتفق فيها التقوفات	أبعاد التقوفات من ليلة الاحد			شهور	سطر المحزور الشمسى
	حلق	ساعات	أيام	التقوفات الاربعة	
شبتى	.	يح	د	نيسن	الاولى
شبتى	٥٤٠	ا	هـ	تمز	
صيدى	.	ط	هـ	تشرى	
صيدى	٥٤٠	يو	هـ	طبيث	
ماذيم	.	.	و	نيسن	الثانية
ماذيم	٥٤٠	ز	و	تمز	
حمو	.	يه	و	تشرى	
حمو	٥٤٠	كب	و	طبيث	
نوغه	.	و	.	نيسن	الثالثة
نوغه	٥٤٠	يح	.	تمز	
كبجو حمو	.	كا	.	تشرى	
كبجو حمو	٥٤٠	د	ا	طبيث	
لفانه	.	يب	ا	نيسن	الرابعة
لفانه	٥٤٠	يط	ا	تمز	
شبتى	.	ج	ب	تشرى	
شبتى	٥٤٠	ى	ب	طبيث	
صيدى	.	يح	ب	نيسن	الخامسة
صيدى	٥٤٠	ا	ج	تمز	
ماذيم	.	ط	ج	تشرى	
ماذيم	٥٤٠	يو	ج	طبيث	
حمو	.	.	د	نيسن	السادسة
حمو	٥٤٠	ز	د	تمز	
نوغه	.	يه	د	تشرى	
نوغه	٥٤٠	كب	د	طبيث	

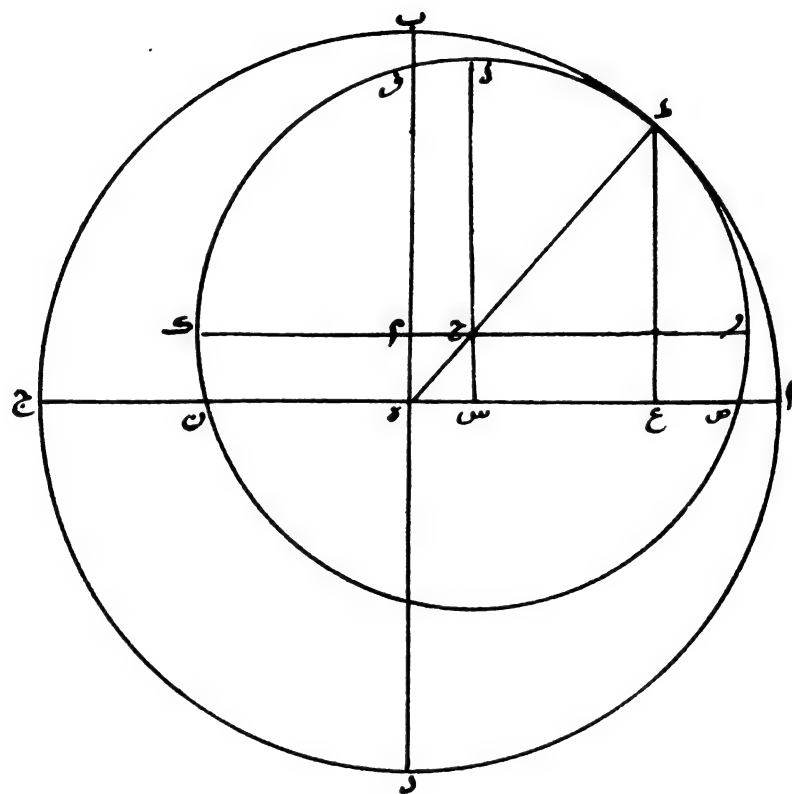
وَأَدْخَلَ الْبَاقِيَ فِي سَطْرِ الْمَحْزُورِ حَتَّى رَجَدَ مَا يُوَافِقُهُ صَادَفَ فُبَالَتَهُ بَعْدَ تَقْوِفَةٍ نَيْسَنَ عَنْ أَوَّلِ
 لَيْلَةٍ الْآخِذِ فِي تِلْكَ السَّنَةِ الْناقِصَةِ. وَالتَّقَوِّفَاتِ الثَّلَاثُ التَّالِيَةُ لَهَا بَعْدَهَا وَرَبَّ السَّاعَةِ الَّتِي
 يَكُونُ فِيهَا^a التَّقْوِفُ لِأَنَّهُمْ يَذْكُرُونَهَا عِنْدَهَا وَيُسَمُّونها طَوَالِ السَّاعَاتِ فَإِنْ كَانَتْ السَّاعَةُ^b
 أَقَلَّ مِنْ اثْنَتَيْ عَشْرَةٍ فَهِيَ بِاللَّيْلِ وَإِنْ كَانَتْ أَكْثَرَ فَهِيَ بِالنَّهَارِ فَلْيَنْقُصْ مِنْهَا اثْنَتَا عَشْرَةَ سَاعَةً
 هـ وَمَا بَقِيَ فَهُوَ الْمَاضِي مِنَ النَّهَارِ هـ

a PR فيها يكون b $fehlt$ in R . فان كانت الساعات

اتَّفَقَتْ بَعْدَ تَحْصِيلِ مَقْدَارِ سَنَةِ الشَّمْسِ وَقَدْ ثَبَّتْ فِي كِتَابِ الاسْتِشْهَادِ بِاخْتِلَافِ الْإِرْصَادِ
أَنَّ فَضْلَ هَذِهِ الطَّرِيقَةِ عَلَى مَا أَوْرَدَهُ الْمُحَدِّثُونَ كَفَضْلٍ مَا أَوْرَدَهُ عَلَى الْقَدَمَاءِ وَأَمَّا أَخْوَصُ فِي
أَشْيَاءَ خَارِجَةٍ عَنِ نَظَرِ الْكِتَابِ لِيَتَصَرَّفَ النَّاطِرُ فِيهِ بَيْنَ حَدَائِقِ الْحِكْمَةِ فَلَا يَمَلَّ خَاطِرُهُ وَلَا
يَسْأَمُ نَاطِرُهُ وَارْجُو أَنْ يَكُونَ هَذَا الْعُدْرُ مَقْبُولًا عِنْدَهُ ٥

٥ وَنَرْجِعُ فَنَقُولُ إِذَا ارَادَ الْيَهُودُ مَعْرِفَةَ الْأَرْبَاعِ فِي التَّقَوَّاتِ اخَذُوا سَنَى آدَمَ مَعَ النَاقِصَةِ وَطَرَحُوا
مَحَازِيرَ شَمْسِيَّةٍ وَمَا بَقِيَ اخَذُوا لِكُلِّ سَنَةٍ ثَلَاثِينَ سَاعَةً أَعْنَى يَوْمًا وَرُبْعَ يَوْمٍ ٥ وَيُلْقُونَ ٥ مَا أَجْتَمَعَ
أَسَابِيعَ حَتَّى يَبْقَى أَقَلُّ مِنْ سَبْعَةٍ فَيَعُدُّونَهَا مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَرْبَعَاءِ أَوْ يَزِيدُونَ عَلَيْهَا ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ
وَيَعُدُّونَ الْمُجْتَمِعَ مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَحَدِ فَيَنْتَهُونَ إِلَى تَقَوَّةٍ نَيْسَنَ وَهُوَ الْاِعْتِدَالُ الرَّبِيعِيُّ فِي السَّنَةِ
وَقَدْ بَيَّنَّا فِيمَا تَقَدَّمَ أَبْعَادَ مَا بَيْنَهَا عَلَى الرَّأْيِ الْعَامِّيِّ وَالْحَصْلُ كُلُّيْهُمَا إِذَا عُرِفَ أَحَدَى
١. التَّقَوَّاتِ عُرِفَ مِنْهَا سَائِرُهَا وَأَمَّا أَلْقُوا الْعَدَدَ مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَرْبَعَاءِ لِأَنَّ بَعْضَهُمْ زَعَمَ أَنَّ
الشَّمْسَ خَلَقَتْ يَوْمَ الْأَرْبَعَاءِ السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ مِنْ أَيْلَلٍ وَأَنَّ تَقَوَّةَ تَشْرِى اتَّفَقَتْ فِي آخِرِ
السَّاعَةِ الثَّلَاثَةِ مِنْ يَوْمِ الْأَرْبَعَاءِ الْخَامِسِ مِنْ تَشْرِى وَعِنْدَهُمْ أَنَّ الشَّمْسَ تَقْطَعُ رُبْعِي الرَّبِيعِ
وَالصَّبْفِ فِي مَائَةٍ وَاثْنَيْنِ وَثَمَانِينَ يَوْمًا وَخَمْسَ عَشْرَةَ سَاعَةً إِذَا لَمْ يُدَقِّقُوا كَمَا ذَكَرْنَا فَإِذَا أَلْقَيْنَا
ذَلِكَ أَسَابِيعَ فَنَبِّتَ الْإِلَهَ وَيَقْبِيتُ السَّاعَاتُ ٥ الْخَمْسَ عَشْرَةَ فَإِذَا رَجَعْنَا مِنْ وَقْتِ تَقَوَّةٍ تَشْرِى
٥ إِلَى وَرَاءِ وَعَدَدْنَاهُ هَذِهِ السَّاعَاتُ ٥ أَنْتَهَيْنَا إِلَى أَوَّلِ السَّاعَةِ الْأُولَى مِنْ لَيْلَةِ الْأَرْبَعَاءِ وَمِنْهُ الْاِبْتِدَاءُ
فِي الْحِسَابِ الْمَذْكُورِ وَبَعْضُهُمْ زَعَمَ أَنَّ الشَّمْسَ خَلَقَتْ فِي أَوَّلِ الْحَمَلِ فِي هَذَا الْوَقْتِ الَّذِي
مِنْهُ اِبْتَدَأَ الْحِسَابُ لِلتَّقَوَّاتِ وَأَنَّهَا أَجْتَمَعَتْ مَعَ الْقَمَرِ بَعْدَ الْخَلْفِ بِتِسْعِ سَاعَاتٍ وَسِتِّمِائَةِ
وَاثْنَيْنِ وَارْبَعِينَ حَلَقًا ٥ لِمِيلَادِ نَيْسَنَ وَسَنَةِ الشَّمْسِ إِذَا لَمْ يُدَقِّقْ فِي كَيْفِيَّتِهَا ثَلَاثُمِائَةٍ وَخَمْسَةَ
وَسِتُّونَ يَوْمًا وَرُبْعَ يَوْمٍ فَإِذَا طَرَحْنَاهَا أَسَابِيعَ بَقِيَ يَوْمٌ وَرُبْعُ يَوْمٍ وَفِي زِيَادَةِ كُلِّ تَقَوَّةٍ عَلَى نَظِيرَتِهَا
٢. فِي السَّنَةِ الْمُتَقَدِّمَةِ فَلِذَلِكَ نَأْخُذُهَا لِكُلِّ سَنَةٍ مِنَ السَّنِينَ الْبَوَاقِي وَإِذَا اِبْتَدَى فِي أَوَّلِ الْحَزْوَرِ
الشَّمْسِيِّ مِنْ أَوَّلِ يَوْمٍ أَوْ لَيْلَةٍ عَادَ الْحِسَابُ إِلَى مِثْلِهِ عِنْدَ تَمَامِ الْحَزْوَرِ وَقَدْ حَسَبْنَا عَلَى هَذَا
الْحِسَابِ تَقَوَّاتِ مَحْزُورٍ شَمْسِيٍّ فَنَأْخُذُ سَنَى آدَمَ مَعَ النَاقِصَةِ وَعَمَلُهَا مَحَازِيرَ شَمْسِيَّةٍ وَأَلْقَاهَا

a يوم fehlt in Mss. b P وثلثون c-c Von الخمس عشرة bis الساعات fehlt in RP d L وعددناها e Mss. الساعة f Mss. حلق



والضلع الأطول مجهول فنضرب كل واحد من ضلعي $\overline{ح س س}^e$ في مثله وتجمع مربعتيهما فيكون $\overline{١٨٧٠.٤٤٩٩١٧٤}^b$ ثامن وتأخذ جذرها فيكون $\overline{ب ك ح}^c$ نظم وهو بُعد ما بين المركزين المساوي لجيب التعديل الأعظم فإذا قوسناه في جداول الجيوب خرج قوسه $\overline{ب ك ب}^d$ يبط يبط يو وهو التعديل الأعظم e درجة واحدة وذلك لأن نصف $\overline{ح}^e$ بالمقدار الذي به $\overline{ح ط}^f$ درجة واحدة g إلى $\overline{ح ط}^h$ فإذا اردنا معرفة $\overline{ح ط}^i$ بالمقدار الذي به $\overline{ح ط}^j$ درجة واحدة k ضربنا $\overline{ح}^e$ في درجة واحدة وقسمنا المجموع على مجموع $\overline{ح ط}^l$ ودرجة واحدة m فخرج $\overline{ح}^e$ بالمقدار الذي به $\overline{ط}^h$ درجة واحدة n وذلك لأن نسبة $\overline{ح}^e$ بالمقدار الذي به $\overline{ط}^h$ درجة واحدة o إلى $\overline{ح ط}^f$ كنسبة $\overline{ح}^e$ بالمقدار الذي به $\overline{ح ط}^f$ درجة واحدة p إلى مجموع $\overline{ح ط}^f$ ودرجة واحدة q اعني $\overline{ح ط}^f$ فيصير بذلك بُعد ما بين المركزين معلوم النسبة إلى كل واحد من قطري الفلك الممثل والخارج المركز r ثم نخرج $\overline{ط}^h$ قائما على قطر $\overline{ا ه ج}^s$ فيكون مثلثا $\overline{ط ح س}^t$ متشابهان متناسبا الأضلاع وقد تبين لمن نظر في الهندسة أن نسبة الضلع إلى الضلع في المثلث كنسبة جيب الزاوية المقابلة للضلع المنسوب إلى جيب الزاوية المقابلة للضلع المنسوب اليه فلذلك تكون نسبة $\overline{ح}^e$ إلى $\overline{ح س}^u$ كنسبة جيب زاوية $\overline{ح س}^v$ القائمة وهو $\overline{ط}^h$ الجيب كله إلى جيب زاوية $\overline{س ه ج}^w$ وهو $\overline{ط}^h$ المطلوب x فنستخرجه استخراج العدد المجهول من الأعداد الأربعة المناسبة فيخرج y $\overline{ند لد ي ط م ح ل}^z$ وقوسه $\overline{س ه كو ك ط لب}^m$ وهو $\overline{ط}^h$ الذي هو بُعد الأوج عن الاعتدال الربيعي وذلك ما اردنا أن نبين وهذا شكل الدائرة n

S. die gegenüberstehende Kreisfigur.

وهذه طريقة القدمة في استخراج الأوج وأما المحذثون فأنهم لما علموا أن الوقوف على أوقات الانقلابين صعب جدا وشبه الممتنع آثروا في أرصادهم لنقط $\overline{ا ب ج د}^a$ أوساط الأرباع اعني b أنصاف البروج الثوابت واستخراج أستاذي إلى نصر منصور بن علي بن عراق مؤلف أمير المؤمنين طريقة لاستخراج ما تقدم ذكره يحتاج إلى رصد ثلاث نقط من فلك البروج كيف

a Mss. $\overline{س س س}^a$ b Mss. $\overline{١٨٧٠.٤٤٩٩١٧٤}^b$ c Lücke. d Lücke. e Mss. $\overline{ح ط}^e$ f Mss. $\overline{ط م}^f$ g R $\overline{ط}^g$ h L $\overline{ح ط}^h$ R $\overline{ح ط}^h$ i $\overline{ط}^i$ in PL, fehlt in R. k R $\overline{ح ط}^k$ l R $\overline{ح ط}^l$ m Sic Mss.

من ساعة ٥ ومتى كانت آيْلُمُ أَرْبَعُ السَّنة معلومةً فإن موضعَ أَوْجِ فلَكِ الشمس يكون معلوماً فإذا
 اردنا معرفة الاوج في زمان أَرَصَادِهِم احتجنا الى تحصيل حركة الشمس الوسطى ليوم فضررنا
 اجزاء اليوم بليلتها وهي ١٤٩١ ويسمونها دور الشمس في ثلثمائة وستين فقسمنها المجتَمِع من الضرب
 على مقدار سنة الشمس بعد التجنيس وهي ٣٥٩٧٠٣٥١ ويسمونه الاصل فَيَخْرُجُ بهذا العمل على
 ما ذكره حركة الشمس الوسطى ليوم بليلتها . نط ح يز ز موه بالتقريب وذلك لأن نسبة
 اليوم الواحد الى آيْلَم سنة الشمس كنسبة حصّة اليوم من درج الفلك الى الدور كله ٥ ثم
 يُنْدِرُ دائرة اَجَدَ لفلك الشمس الممثل بفلك البروج على مركزه وليكن نقطة ا أول المحل وب
 أول السّرطان وج أول الميزان ود أول الجدى وُخْرُجُ قَطْرِي ا هـ ب هـ وقد تقدّم من حكايتنا
 لقولهم ان الشمس تقطع ربع ا ب في زمان اعظم مما تقطع فيه سائر الأرباع فواجب من ذلك
 ١. ان مركز الفلك الخارج المركز في هذا الربع وليكن نقطة ح فندير عليها دائرة مماسةً للفلك
 الممثل لتكون شبيهة الفلك الخارج المركز وفي دائرة صطفن ونقطة التماس ط ونصل ط ح
 ونجيز على نقطة ح قطر ر ح م ك موازياً لقطر ا هـ ونصف قطر ل ح موازياً لقطر ب هـ ونخرجه
 على استقامة الى س ، فلان الشمس تقطع بمسيرها الاوسط نصف دائرة ا ب هـ الذي هو مجموع
 الربع الربيعي والصيفي في مائة وسبعة وثمانين يوماً تكون قطعة صفن من الفلك الخارج المركز
 ٢. فقد يح نب م ح يب فاذا نقصنا منها نصف دائرة ر ط فك وفي مائة وثمانون درجة بقي مجموع
 صر كن وهو د يح نب م ح يب لكنهما متساويان لتوازي القطرين فلجل ذلك يكون كل
 واحد من صر كن ب ط كو كاً لو وجبته خط حس يكون بالمقدار الذي به نصف قطر ل ح
 درجة واحدة . ب يه ل نرء ولانها تقطع ربع ا ب في اربعة وتسعين يوماً ونصف يوم تكون
 قطعة صطف من الفلك الخارج المركز ص ح لد ل ح مد ولان ص ل هو مجموع صر المعلوم ورل
 ٣. الذي هو ربع دائرة فانا اذا نقصنا ص ل من ص ح بقي لف هـ . نط ح يز ح وجبته بذلك المقدار
 ١١٠ نه له وهو خط ح م المساوي لسه ففي مثلث ح س هـ القائم الزاوية ضلعا ح س هـ معلومان

a steht in L am Rande. b Mss. نط بررموح. c-c Von
 der bis zum Ende fehlt in R. d Mss. قطر e Mss. اهد f L ان g ب fehlt
 in Mss. h Mss. ا ب

ولهم سَوَى ما ذكرنا أَدْوَارٌ يسمونها التقوفات والتقوفة عندهم ^{أَوَّلُ} كُلِّ رُبْعٍ من ارباع السنة فتقوفة نيسن هو الاعتدال الربيعي وتقوفة تَمَرٌ هو الانقلاب الصيفي وتقوفة تَشْرَى هو الاعتدال الخريفي وتقوفة طيبث هو الانقلاب الشتوي، وعندهم أَنَّ من التقوفة الى التي تنلونها رُبْعَ أَيَّامِ السنة الشمسية سَوَاءٌ وهو احدى وتسعون يوما وسَبْعُ ساعاتٍ ونِصْفُ ساعةٍ وعليه بَنَوْا حُسباناتهم ه في استخراجها فَإِنَّ كَهَنَتَهُمْ نَهَوْا الْعَوَامَّ عن تَنَاوُلِ طَعَامِ ساعة التقوفة وزعموا أَنَّ ذلك مُضِرٌّ بِالْبَدَنِ وليس هذا إِلَّا من الخيائل والشباك التي نَصَبُوهَا لَهُمْ حتى أَصْطَادُوهم بها وَخَرَوْهم حتى صَارُوا لَا يَصْدُرُونَ إِلَّا عن رَأْيِهِمْ وَلَا يَنْبَغُتُونَ إِلَّا بِهِمِهِمْ دون أَسْتِمَارِهِمْ كَأَنَّهُمْ أَرْبَابٌ من دُونِ اللَّهِ وَاللَّهُ حَسْبُهُمْ، وَذَكَرُوا أَنَّ الْمَاءَ يَتَكَدَّرُ سَاعَةَ مَوَالِيدِ الشُّهُورِ وَخَبَرَنِي ه بعض مَنْ يُنْسَبُ مِنْهُمْ الى عِلْمٍ ومعرفة أَنَّهُ عَالِمٌ ذَلِكَ وَلَيْتَنِي صَدَقَ فَلْيَكُونَنَّ عَلَى مَا أَدَّتْ اليه ١. الْأَرْصَادُ دُونَ حِسَابِهِمْ وَلَا يُنْكَرُ ذَلِكَ إِذْ هُوَ مُمَكِّنٌ فَقَدْ زَعَمَ الطَّبِيعِيُّونَ أَنَّ الْمِخَاجَ وَالْأَدْمَغَةَ وَالْبَيْضَ وَكَثَرَ الرُّطُوبَاتِ يَزْدَادُ بزيادة النور في القمر ويتناقص بنقصانه وَأَنَّ الشَّرَابَ في الدِّانِ وَالْأَوْعِيَةَ يَتَقَلَّبُ ه حتى يَتَكَدَّرُ بِدَرْدِيَّةٍ وَأَنَّ الدَّمَ في زِيَادَتِهِ فِيهِ يَمُرُّ من الْبَدَنِ الى طَوَاهِرِهِ وَيَغُورُ في نَقْصَانِهِ الى بَوَاطِنِهِ، وَخَاصِيَّةُ حَاجِرِ الْقَمَرِ أَعْجَبُ من ذَلِكَ كُلِّهِ فَانْهَ كَمَا ذَكَرَ اِرْسطوطاليس حَاجِرٌ عَلَيْهِ نُقْطَةٌ صَفْرَاءُ تَزْدَادُ إِذَا أَزْدَادَ نُورُ الْقَمَرِ حتى تَنْبَسِطَ ه على جَمِيعِهِ إِذَا أَمْتَسَلَا ه الْقَمَرُ تَنْتَاقِصُ ه بنقصانه وَالْحَاكِي مَوْثُوقٌ بِقَوْلِهِ غَيْرُ مَتَّهِمٍ في الْحِكَايَاتِ فَلَا مَرَّ فِيمَا قَالُوهُ غَيْرُ مُمْتَنِعٍ ه وَأَمَّا مَدَدُ ما بين التقوفات عند مُحْصِلِيهِمْ فَانْهَ كَمَا عند بطلميوس اعنى أَنَّ من تقوفة تَشْرَى الى تقوفة طيبث ثمانية وثمانين يوما وثمنا ه ومنها الى تقوفة نيسن تسعين يوما وثمنا ومنها الى تقوفة تَمَرٌ اربعة وتسعين يوما ونصفا ه ومنها الى تقوفة تَشْرَى اثنين وتسعين يوما ونصفا فتكون الجُمْلَةُ ثَلَاثِمِائَةً وَخَمْسَةً وَسِتِّينَ يَوْماً وَرَبْعاً، وَلَا يَدَقِّقُونَ في كَمِّيَّةِ السَّنَةِ عند عمل التقوفات وَقَدْ قَدَّمْنَا أَنَّهُمْ إِذَا دَقَّقُوا كَانَتْ سَنَةُ الشَّمْسِ ثَلَاثِمِائَةً وَخَمْسَةً وَسِتِّينَ يَوْماً وَخَمْسَ سَاعَاتٍ وَثَلَاثَةَ آلَافٍ وَسَبْعِمِائَةٍ وَاحِدًا وَتِسْعِينَ جُزْءًا من اربعة آلاف ومائة واربعة اجزاء

e R وَخَبَرَنِي *RL* وَخَبَرَنِي *d P* بِهِمِهِمْ *c P* وَخَرَوْهم *b P* اصطادوا *a P* ومنها *i - i* Von يتناقص *h Mss.* ينبسط *g Mss.* يزداد *f Mss.* ينقلب *bis* الى تقوفة نيسن *fehlt in Mss.* ونصفا

[illegible]

وكرر ذلك في السفر الثاني فقال **وَسِتُّ سِنِينَ فَازَّرَعُ أَرْضَكَ وَأَجْمَعُ غَلَّتَهَا** ^a والسابعة فلا تعملها وأترك غلتك ^b تلك السنة للمساكين والدواب ^c وكذلك يجوز في دينهم وشريعتهم أن يبيع نوب الحاجة منهم ولده للأغنياء منهم على وجه الاجارة ^d للخدمة لا الوطي فان ذلك غير جائز الا بهم وعقد فيعمل له دور الشابوع ثم يصير حرا ^e الا أن يأتي ^f كما قال الله سبحانه في السفر الثالث من التورية. اذا اشتري أحدكم عبدا من بني إسرائيل فليعمل له ست سنين وفي السابعة يخرج من ملكه ويصير حرا يذهب حيث يشاء وأمرته أن كانت له فان قال العبد اتي أحب مولاي وكسنت بخارج من رقه فليقربه المولى الى أسكفة الباب ويثقب أذنيه بمثقب وليتخذه عبدا ما بقي يرضى لنفسه ذلك ^g

وأما دور يوبيل فقد احتاجوا اليه لما أمرهم الله به في السفر الثالث حيث قال **أَزْرَعُوا الْأَرْضَ سَبْعَ شَوَابِعٍ** يكون ذلك تسعا واربعين سنة ثم انفخوا بالبوق في أرضكم كلها وطهروها لسنة خمسين ولا تزرعوها ولا تحصدوها وتكون الرجعة في سنة خمسين ولا يباع ^h الأرض لمحق في الدهر لأن الأرض لي وأنتم سكانها معي وأضيائي تكون رجعة البيوع ⁱ في سنة خمسين وليكن البيع على قدر السنين يعنى الباقية من دور يوبيل وقال الله تعالى في هذا السفر **وَإِنْ أَفْتَقَرَ أَخُوكَ فَلْشْتَرِيْنَهُ** فلا تستعمله عمل ^j العبيد ولكن ليكن كالأجير والضييف حتى سنة الرجعة ^k فلهذه الأحوال المشروعة لهم احتاجوا الى هذين الدورين لتكون البيوع ^l في قلة الثمن وكثرته على قدر ما بقي من الدور وغير ذلك من أحكام دينهم فان العبد اذا أتى الحرية وبقي مملوكا تمام دور يوبيل لا يجوز بعد ذلك أن يمسك ^m فن أراد معرفة سنيه كم في من كل واحد من الدورين فليأخذ سنى آدم مع الناقصة وينقص منها ألفا وعشرة او يزيد عليها سبعةائة واربعين ويقسم الحاصل على ثلثمائة وخمسين وي طرح ما خرج من القسم ⁿ وما بقي فليدخل ^o به في سطر العدد من جدول الأحكام فيجد ^p حباله كتيبة سنته ^q من كل واحد من الدورين وهذا جدول الأحكام ^r

a Mss. عليها b R عليك c PR الاجارة d PL باقى e R باع f PR
fehlt به l القسم k P السبع R على h R السبع R يحق g R
in R m R شطر n fehlt in L o R سنة

وقد يُتَوَصَّلُ الى ما اردناه من معرفة سنى اليهود بأنَّ تَحْسَبَ الاستقبال الذى بعد الاعتدال الربيعي الواقع في الحَدِّ الذى يدور فيه الفِصْحُ بين طَرَفَيْهِ وَنَنْظُرُ أَيَّ يَوْمٍ يَقَعُ فيما بين طُلُوعِ الشمسِ فيه الى طُلُوعِها من الغَدِ فَإِنْ كان في الايَّامِ التى يُجَبَّرُونَ^٥ فيها الفِصْحُ فهو هو وإن كان فيما لا يُجَبَّرُونَ^٥ فيها وفي الايَّامِ المنسوبة الى اللواكب الثلاثة السُّفْلِيَّةِ آخِرُناه الى اليومِ الثاني وَيُسَمَّى تَأْخِيرُ الفِصْحِ بِلَغَتِهِم الدَّحَى وَيُعَدُّ مِثْلُ ذلك لِلْفِصْحِ الْمَقْدَمِ حَتَّى تَقِفَ عَلَيْهِ وَتَزِيدَهُ على علامته اثْنَيْنِ فَيَجْتَمِعُ أَوَّلُ تَشْرِىِ الْمَتَوَسِّطِ لِلْفِصْحَيْنِ وَتَأْخُذُ ما بين الفصحين من الايَّامِ فَإِنْ كانت اكثر من ايامِ سنةِ الشمسِ فالسنة التى فيها الفِصْحُ الْآخِرُ عُبُورٌ وَإِنْ كانت اقل فليست بعُبُورٍ، وبهذا الباب يُمكنُ معرفة هذه الالفبائية الاولى دون التَّوَالِي فَإِنَّ الفِصْحَ رَبَّمَا أُخِّرَ وَالوَاجِبُ عند اليهود تقديمه او قَدَمَ وَالوَاجِبُ عندهم تأخيره فلذلك لا يَتَبَيَّنُ حالُها ا. فى النقصان والاعتدال والتَّامُّ على الحقيقة بل ربَّما وَقَعَ الاستقبال قريباً من احدِ طَرَفِي الحَدِّ الذى يدور فيه الفِصْحُ وَخَالَفَ كُلَّ واحدٍ من مَوْضِعِي التَّيَرَيْنِ بِالرُّبُوعَةِ مَوْضِعَهُ الْأَوْسَطَ مُتَبَادِلَيْنِ فى التَّقْدِيمِ والتَّأْخِيرِ بِمِقْدَارِ مجموع تعاديلهما اللَّائِيَّةِ فَلَمْ يَصْلُحْ ذلك الاستقبال للاستعمال وأُخِذَ بالذى قبله او بعده فَيَقَعُ من أَجْلِ ذلك بين حسابِ اليهود وهذا الْعَمَلُ خِلَافٌ حَتَّى أَنْ السَّنةَ رَبَّمَا كانت عبوراً عند اليهود وَيَنْطَفِ هذا الْحِسَابُ بِأَنَّها بسيطةٌ او بِالْعَكْسِ، وكذلك ه. يَقَعُ بين اليهود والنصارى فى العبورِ خِلَافٌ كما سَنَبِّينَهُ فى باب صَوْمِهِم اِنْ شاءَ اللهُ واذا وَقَعَ بينهم خِلَافٌ وَرَضُوا بِحُكْمِنَا^٥ نَظَرْنَا الى أَسْتِقْبَالِي فَصَحَّيْهِمَا فَالذى يَقَعُ الْقَمَرُ فِيهِ فى أَوْاسِطِ السُّنْبُلَةِ او أَوْاسِطِ الْعَقَرِ او يَخْرُجُ فِيهِ الشَّمْسُ عن بُرْجِ الْحَمَلِ هو الْمَرْذُولُ فى الْقَوْلَيْنِ وَخِلَافُهُ هو الْمَقْبُولُ ولا يَحْفَى على طالبِ الْحَقِّ صَوَابُ الْأَمْرَيْنِ إِذَا حُفِظَتِ الشَّرَاطِطُ الْمَذْكُورَةُ^٥

ولليهود ادوارٌ أُخَرُ منها دورُ يوبيل وهو خمسون سنةً ودورُ الشَّابُوعِ وهو سبعُ سنين وأوائِلُها^٥ تُسَمَّى سَنَى الرَّجْعَةِ وذلك لِأَنَّ دورَ الشَّابُوعِ قد قال اللهُ تعالى فى السِّفْرِ الثَّالِثِ من التَّوْرَةِ إِذَا دَخَلْتُمْ أَرْضَ كَنْعَانَ فَارْزَعُوا وَأَحْصَدُوا وَقَطَّعُوا كُرُومَكُمْ سِتَّ سنين وفى السَّنةِ السَّابِعَةِ لا تَزْرَعُوا ولا تَقْطَعُوا أَعْنَابَكُمْ وَذُرُوهَا لِعَبِيدِكُمْ وإمائِكُمْ^٥ وَالسُّكَّانِ الَّذِينَ مَعَكُمْ وَالذِّوَابِ وَالطَّيُورِ

ويزيد PL الفصح c L جبرونه R يُجَبَّرُونَ^٥ P b جبرون R يُجَبَّرُونَ^٥ P a ويعيد R g يقطفوا P تقطعوا LR f محكمنا R e ويعيد R

جدول الاجتماعات والامتحانات

السنة البسيطة					السنة العنبر						
أيام	ساعات	دقائق	ثوان	ثورات	روابع	أيام	ساعات	دقائق	ثوان	ثورات	روابع
١	٠	٠	٠	٠	٠	١	٠	٠	٠	٠	٠
٢	٠	٠	٠	٠	٠	٢	٠	٠	٠	٠	٠
٣	٠	٠	٠	٠	٠	٣	٠	٠	٠	٠	٠
٤	٠	٠	٠	٠	٠	٤	٠	٠	٠	٠	٠
٥	٠	٠	٠	٠	٠	٥	٠	٠	٠	٠	٠
٦	٠	٠	٠	٠	٠	٦	٠	٠	٠	٠	٠
٧	٠	٠	٠	٠	٠	٧	٠	٠	٠	٠	٠
٨	٠	٠	٠	٠	٠	٨	٠	٠	٠	٠	٠
٩	٠	٠	٠	٠	٠	٩	٠	٠	٠	٠	٠
١٠	٠	٠	٠	٠	٠	١٠	٠	٠	٠	٠	٠
١١	٠	٠	٠	٠	٠	١١	٠	٠	٠	٠	٠
١٢	٠	٠	٠	٠	٠	١٢	٠	٠	٠	٠	٠
١٣	٠	٠	٠	٠	٠	١٣	٠	٠	٠	٠	٠
١٤	٠	٠	٠	٠	٠	١٤	٠	٠	٠	٠	٠
١٥	٠	٠	٠	٠	٠	١٥	٠	٠	٠	٠	٠
١٦	٠	٠	٠	٠	٠	١٦	٠	٠	٠	٠	٠
١٧	٠	٠	٠	٠	٠	١٧	٠	٠	٠	٠	٠
١٨	٠	٠	٠	٠	٠	١٨	٠	٠	٠	٠	٠
١٩	٠	٠	٠	٠	٠	١٩	٠	٠	٠	٠	٠
٢٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢٠	٠	٠	٠	٠	٠
٢١	٠	٠	٠	٠	٠	٢١	٠	٠	٠	٠	٠
٢٢	٠	٠	٠	٠	٠	٢٢	٠	٠	٠	٠	٠
٢٣	٠	٠	٠	٠	٠	٢٣	٠	٠	٠	٠	٠
٢٤	٠	٠	٠	٠	٠	٢٤	٠	٠	٠	٠	٠
٢٥	٠	٠	٠	٠	٠	٢٥	٠	٠	٠	٠	٠
٢٦	٠	٠	٠	٠	٠	٢٦	٠	٠	٠	٠	٠
٢٧	٠	٠	٠	٠	٠	٢٧	٠	٠	٠	٠	٠
٢٨	٠	٠	٠	٠	٠	٢٨	٠	٠	٠	٠	٠
٢٩	٠	٠	٠	٠	٠	٢٩	٠	٠	٠	٠	٠
٣٠	٠	٠	٠	٠	٠	٣٠	٠	٠	٠	٠	٠
٣١	٠	٠	٠	٠	٠	٣١	٠	٠	٠	٠	٠

[illegible]

a **Mss.** **b**

جدول المواليد والاربعشرات

31

السنة العتور			السنة البسيطة			مي ت ش ر ي اربعشراه مرحشوان
حلق	ساعات	ايام	حلق	ساعات	ايام	
•	•	•	•	•	•	ميلاد تشري
٣٣٩١	يج	٠	٣٣٩١	يج	٠	اربعشراه
٧٩٣	يب	١	٧٩٣	يب	١	ميلاد مرحشوان
١.٩	ز	ب	١.٩	ز	ب	اربعشراه
٥.١	١	ج	٥.١	١	ج	ميلاد كسلو
٩.٢	يط	ج	٩.٢	يط	ج	اربعشراه
٢١٩	يد	د	٢١٩	يد	د	ميلاد طيبث
٩١٥	ح	هـ	٩١٥	ح	هـ	اربعشراه
١.١٢	ب	و	١.١٢	ب	و	ميلاد شفت
٣٣٨	كا	و	٣٣٨	كا	و	اربعشراه
٥.٣٨	•	•	٣٣٨	•	•	اربعشراه

وَأَمَّا دَعَاءُ إِلَى ذَلِكَ عَلَى مَا يَحْطَرُّ بِبَابِ أَنَّهُمْ جَعَلُوا الشَّهْرَ التَّامَّ تِسْعَةَ وَعِشْرِينَ يَوْماً خَالِصَةً وَهُوَ
 الصَّحَاحُ مِمَّا بَيْنَ الْجَمْعِ إِلَى الْجَمْعِ فَأَمَّا الثَّلَاثُونَ فَقَدْ يَقَعُ فِيهِ الْكُسُورُ لِلْجَمْعِ فَاصْأَفُوهُ
 إِلَى الشَّهْرِ التَّامِّ حَتَّى تَمَّ بِهِ إِلَى النِّاقِصِ حَتَّى صَارَ لَهُ رَأْسَانِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِغَرَضِهِمْ ء فَإِنْ أُريدَ
 وَقْتُ الْجَمْعِ لِأَوَّلِ الشُّهُورِ أَوْ وَقْتُ الْاِسْتِقْبَالِ فِي أَنْصَافِهَا عَلَى رَأْيِ الْيَهُودِ أَخَذْنَا مِنْ جَدُولِ
 ٥ الْمَوَالِيدِ وَالْأَرْبَاعِشَرَاتِ إِنْ أَرَدْنَا الْجَمْعَ فَمَا بَزَاءَ مِيلَادِ ذَلِكَ الشَّهْرِ وَإِنْ أَرَدْنَا الْاِسْتِقْبَالَ فَمَا بَزَاءَ
 أَرْبَعَشَرَ ذَلِكَ الشَّهْرِ إِنْ كَانَتِ السَّنَةُ بَسِيطَةً مِنْ جَدُولِهَا وَإِنْ كَانَتْ عِبْرًا مِنْ جَدُولِهَا وَنَزِيدُ
 ذَلِكَ عَلَى مِيلَادِ تَشْرِى وَهُوَ الْجَمْعُ لِرَأْسِهِ وَتَرْفَعُ الْكُسُورَ إِلَى مَا أَرْتَفَعَتْ وَنُلْقَى الْآيَّامُ أَسَابِيعَ
 فَتَنْتَهَى ٦ إِلَى الْمَطْلُوبِ ء وَإِنْ أَرَدْنَاهُ عَلَى رَأْيِ أَصْحَابِ الْأَرْصَادِ عَمِلْنَا هَذَا الْعَمَلَ مِنْ جَدُولِ
 الْجَمْعِ وَالْاِمْتِلَآتِ إِنْ كَانَتِ السَّنَةُ بَسِيطَةً مِنْ جَدُولِهَا وَإِنْ كَانَتْ عِبْرًا مِنْ جَدُولِهَا
 ١٠ وَاجْتِمَاعِ رَأْسِ تَشْرِى عَلَى رَأْيِهِمْ أَيْضًا فَتَنْتَهَى إِلَى مَا أَرَدْنَاهُ مِنَ الْجَمْعِ وَالْاِسْتِقْبَالِ ء وَهَذِهِ هِيَ
 الْجَدَاوِلُ ٥

فِينْتَهَى. *b Mss.* وَنَزِيدُ *a P*

جدول العتور

ایمل	اوب	تتر	سیون	ایر	نیس	انار	انار	شفت	طیبت	کسلو	مرحشون	کیفیة	علامه
ایمل	اوب	تتر	سیون	ایر	نیس	انار	انار	شفت	طیبت	کسلو	مرحشون	السنة	راس نشری
هو	د	بج	ا	فر	ه	جد	اب	ز	هو	جد	اب	تامة	ز
جد	ب	ب	و	هه	ج	اب	فر	ه	د	ج	اب	ناقصة	ز
زا	و	هه	ج	اب	ز	هو	جد	ب	زا	هو	جد	تامة	ب
هو	د	بج	ا	فر	ه	جد	اب	ز	و	ه	جد	ناقصة	ب
زا	د	هه	ج	اب	ز	هو	جد	ب	زا	و	هه	معتدلة	ج
جد	ب	ب	و	هه	ج	اب	فر	ه	جد	اب	فر	تامة	ه
اب	ز	هو	د	بج	ا	از	هه	ج	ب	ا	فر	ناقصة	ه

An m. In Mss. bietet die Columnne des Nisân die Zahlen 3. 1. 5. 6 (für 3). 5. 1. 7 ; dem entsprechend alle Zahlen der folgenden Columnen bis zum Schluss.

جدول رؤوس الشهور في السنة
جدول البسائط

علامه راس تشرى	كيفية السنة	هرحشوان	كسلو	طبيت	شفت	اذار	نيسن	اير	سيون	تتير	اوب	ايلل
ز	تامة	اب	ج د	و د	ز ه	اب فر	ج ا	ده	و د	زا	ب ز	ج د
ز	ناقصة	اب	ج و	ز ا	ب ز	ج د	ه	ده	ا د	ه و	ز د	ب و
ب	تامة	ج د	ه	و ز	ب ز	اب فر	ج ه	ده	ا د	ه و	ب د	ج د
ب	ناقصة	ج د	و	ز ا	ب ز	ج د	ه	ده	ا د	ه و	ب د	ج د
ج	معتدلة	ده	و	ز ا	ب ز	ج د	ه	ده	ا د	ه و	ب د	ج د
ه	تامة	فر	اب	ج د	ه د	فر و	ا	ه	د	ه و	ز د	ب و
ه	معتدلة	فر	اب	ج د	ه د	فر و	ا	ه	د	ه و	ز د	ب و

وَلَوْ لَمْ يَخْرُجْ لَنَا مَوْقِعُ رَأْسِ السَّنَةِ مِنْ آبِ أَوْ أَيْلُولٍ بِالْحَقِيقَةِ^a مِنْ جَدُولِ الْكَلِمَاتِ بَلْ تَقَرَّرَ عِنْدَنَا
يَوْمُهُ^b فِي الْأُسْبُوعِ مِنْ جَدُولِ الْعَلَامَاتِ وَتَقَدَّمَتْ مَعْرِفَتُنَا بِوُقُوعِهِ فِي آبِ أَوْ أَيْلُولٍ مِنْ دَائِرَةِ
الْعِبَارِ^c لَمَّا خَفِيَ عَلَيْنَا مَا نَحْتَاجُ إِلَيْهِ مِنْ تَقْدِيمِهِ فِي الشَّهْرِ السَّرْيَانِيِّ يَوْمًا أَوْ تَأْخِيرِهِ إِنْ عَسَى
لَمْ يَتَّفَقْ ذَلِكَ الْيَوْمُ مِنَ الْأُسْبُوعِ فِيهِ حَتَّى يَتَّفَقَ^d لَا سِيَّيَا وَالْأَعْيَادُ الثَّلَاثَةُ مُحَصَّلَةٌ بِالْحَقِيقَةِ
هـ فِي الْجَدَاوِلِ الثَّلَاثَةِ الْمُتَقَدِّمَةِ فِيمَا ذَكَرْنَاهُ^e يَتَوَصَّلُ إِلَى مَعْرِفَةِ تَارِيخِ الْيَهُودِ وَأَوَّلِ سَنَتِهِمْ وَكَيْفِيَّتِهَا
الْمُرَكَّبَةِ وَيُتَرَقَّى^f بِذَلِكَ إِلَى مَعْرِفَةِ أَوَائِلِ شَهْرِهِمْ أَمَّا بِالْقِسْمَةِ لِكُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا حَظٌّ^g عَلَى مَا تُوجِبُهُ
الْكَيْفِيَّتَانِ الْمُنْسَبَتَانِ إِلَى تِلْكَ السَّنَةِ وَأَمَّا بِجَدُولِ رُؤُوسِ الشَّهْرِ وَهُوَ أَنْ نَدْخُلَ بِرَأْسِ السَّنَةِ فِي
جَدُولِ عِلَامَةٍ تَشْرَى إِنْ كَانَتِ السَّنَةُ بَسِيطَةً فِي جَدُولِ الْبَسَائِطِ وَإِنْ كَانَتْ عِبْرًا فَفِي
جَدُولِ الْعِبُورِ وَتَطْلُبُ قُبَالَتَهُ كَيْفِيَّةُ السَّنَةِ فِي النُّقْصَانِ وَالْإِعْتِدَالِ وَالْإِتِمَامِ فَإِذَا وَجَدْنَاهَا أَلْقَيْنَا
أَحْيَانَهَا رَأْسَ كُلِّ شَهْرٍ تَامٍ وَرَأْسَى كُلِّ شَهْرٍ نَاقِصٍ وَذَلِكَ أَنَّهُمْ يَجْعَلُونَ لِكُلِّ شَهْرٍ يَتَقَدَّمُهُ شَهْرٌ تَامٌ^h
رَأْسَيْنِ أَحَدُهُمَا الْيَوْمُ الَّذِي هُوَ رَأْسُهُ بِالْحَقِيقَةِ وَالْآخَرُ الْيَوْمُ الَّذِي قَبْلَهُ وَهُوَ الْيَوْمُ الثَّلَاثُونَ مِنْ
الشَّهْرِ التَّامِ الْمَاضِي وَجَبَّ أَنْ يُعْلَمَ هَذَا فَإِنَّهُ مِنَ الْغَاظِهِمْ مِمَّا يُجَيِّرُ وَاللَّهُ أَعْلَمُ وَاحْكُمْ، وَهَذَا
صُورَةُ أَشْكَالِ الْجَدُولِ ٥

خطه R f وبطريق R e Sic Mss. d العباد R c يوم LR b من حقيقه R a

جدول الکیمیات

[illegible]

جدول الیفتات

سطر العرض	٠	١	٢	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ی	ا	یب	یج	یل	یه	یو	یتر	یج
المسطرة																			
سطر التعليل																			
للجموعة																			
غشمة	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك
غشکل	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك
غششج	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك
غشسب	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك
غشفا	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك
غفت	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك
غغيط	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك
غغلج	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك
غغنز	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك
غغنز	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك
غغمة	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك
غغيد	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك
غغليم	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك

[illegible]

الشين فيه التمام لتسميتهم^a آياها سلاميم والثالث جدول اللملات والتميات فيه مواقع أول
السنة من آب أن كان بحمرة أو ايلول أن كان بسواد، والعامل بها جميعاً يأخذ تاريخ
الاسكندر السنة الناقصة بتشرين^b الأول التالي لتشرى ويدخل بمجموعته في الطول ومبسوطته
في العرض في البيت المشترك لهما مطلوبه بإذن الله جل وعز وهو حسبنا كافياً

a *Mss.* لتنام تسميتهم *b* *Mss.* تشرين

فأما امتناعُ توالي سنتين معتدلتين فهو لِتَنَافُرِ أَوَاخِرِهَا وَأَوَائِلِهَا كَمَا يُلَوِّحُهُ جَدُولُ التَّعْدِيلِ
 فِي أَوَاخِرِ الْكِتَابِ، وَأَمَّا امْتِنَاعُ تَوَالِي سَنَتَيْنِ نَاقِصَتَيْنِ فَلِغَلَبَةِ^a التَّمَامِيَّةِ فِي شَهْرِ الْحَزَرِ عَلَى
 النُّقْصَانِ وَذَلِكَ لِأَنَّ الْمَحْزُورَ الصَّغِيرَ يَشْتَمِلُ عَلَى سِتَّةِ آلَافٍ وَتِسْعِمِائَةٍ^b وَارْبَعِينَ يَوْمًا يَكُونُ
 ذَلِكَ مِائَةً وَخَمْسَةً وَعِشْرِينَ شَهْرًا تَامَةً وَمِائَةً وَعِشْرَةَ أَشْهُرٍ نَاقِصَةٍ وَلِهَذَا الْعِلَّةُ تَتَوَالَى ثَلَاثَةُ أَشْهُرٍ^c
 تَامَةً بِالرُّوبِيَّةِ وَلَا يَتَوَالَى مِنَ النُّوَاقِصِ أَكْثَرُ مِنْ شَهْرَيْنِ وَلَا يَكُونُ تَوَالِيهِمَا إِلَّا لِاخْتِلَافِ حَرَكَاتِ
 النَّيَرَيْنِ وَاخْتِلَافِ غُرُوبِ الْبُرُوجِ، وَلَوْ كَانَ اجْتِمَاعًا رَأْسَى مَحْزُورَيْنِ كَبِيرَيْنِ مُتَوَالِيَيْنِ مُتَّفَقَيْنِ
 لَمْ يَكُنَّا لِنَسْخَرِجَ كَيْفِيَّاتِ سَنَى الْيَهُودِ عَمَلُ جَدُولِ مُشْتَمِلٍ عَلَى سَنَى مَحْزُورٍ كَبِيرٍ كَهَيْئَةِ
 خَرَانِيقُونَ النَّصَارَى وَلَكِنَّ مَوَالِيدَ الْمَحَازِيرِ لَا تَعُودُ إِلَى أَمَكْنَتِهَا مِنَ الْأُسْبُوعِ إِلَّا فِي سِتِّ مِائَةٍ
 وَتِسْعَةٍ وَثَمَانِينَ أَلْفًا وَارْبَعِمِائَةٍ وَاثْنَتَيْنِ^d وَسَبْعِينَ سَنَةً وَذَلِكَ لِأَنَّ الْبَاقِيَّ مِنَ الْمَحْزُورِ الصَّغِيرِ إِذَا
 أُلْقِيَتْ أَسَابِيعُ هُوَ يَوْمَانِ وَسِتُّ عَشْرَةَ سَاعَةً وَخَمْسُمِائَةٍ وَخَمْسَةً وَتِسْعُونَ حَلْفًا^e وَهِيَ لَا تَنْجَبِرُ
 إِلَّا^f فِي مَحَازِيرِ عِدَّتِهَا مُسَاوِيَةً لِحَلْفِ يَوْمِ بَلِيلَتِهِ وَهِيَ ٢٥١٢٠ لِأَنَّ الْأُسُورَ لَا تَنْجَبِرُ إِلَّا فِي التَّضَاعِيفِ
 الَّتِي عِدَّتِهَا مُسَاوِيَةٌ لِحُلْمَةِ كُسُورِ الْوَاحِدِ مِنْ ذَلِكَ الْجِنْسِ وَلَكِنَّ عِدَدَ حَلْفِ الْيَوْمِ بَلِيلَتِهِ
 يُشَارِكُ حَلْفَ الْأُسُورِ الْبَاقِيَةِ مِنَ الْمَحْزُورِ بِالْأَخْمَاسِ فَإِذَا كَانَ يَكُونُ أَتَجْبَارُهَا فِي مَحَازِيرِ مُسَاوِيَةٍ
 لِحُلْمِ حَلْفِ الْيَوْمِ بَلِيلَتِهِ وَهِيَ خَمْسَةُ آلَافٍ وَمِائَةٍ وَارْبَعَةٌ وَثَمَانُونَ، ثُمَّ لَا يَعُودُ إِلَى مَكَانِهِ مِنْ
 ١٥ الْأُسْبُوعِ إِلَّا فِي ضِعْفِ ذَلِكَ سَبْعَ مَرَّاتٍ وَهُوَ سِتَّةٌ وَثَلَاثُونَ أَلْفًا وَثَمَانِئَتَانِ وَثَمَانِيَّةٌ وَثَمَانُونَ وَذَلِكَ
 مَحَازِيرُ يَكُونُ سَنُوهَا مَا تَقَدَّمَ ذِكْرُهُ، وَأَمَّا الْاجْتِمَاعُ وَالِاسْتِقْبَالُ بِالْأُطْلَاقِ^g فَانَّهُ عَائِدٌ إِلَى مَكَانِهِ
 فِي مِائَةٍ وَاحِدٍ وَثَمَانِينَ أَلْفًا وَارْبَعِمِائَةٍ وَارْبَعِينَ شَهْرًا وَذَلِكَ هُوَ مَضْرُوبُ حَلْفِ الْيَوْمِ بَلِيلَتِهِ فِي
 سَبْعَةٍ، وَإِنْ لَمْ يُمْكِنْ ذَلِكَ لَمْ يُسْتَخْسَنِ الْخُرُوجُ عَنِ الْعَادَةِ فِي تَقْرِيبِ الْبَعِيدِ وَتَسْهِيلِ الْعَسِيرِ
 وَتَخْفِيفِ الثَّقِيلِ حَسْبُنَا أَوَائِلُ السَّنِينَ وَكَيْفِيَّاتُهَا وَمَوَاقِعُهَا مِنَ الشُّهُورِ السَّرْيَانِيَّةِ بِسَنِينَ لَا
 ٢٠ يَجْتَاجُ الْعَامِلُ إِلَى أَكْثَرِ مِنْهَا فِي أَغْلِبِ الْأَحْوَالِ، وَأَوَدَعْنَا ذَلِكَ جَدَاوِلَ ثَلَاثَةِ الْأَوَّلِ مِنْهَا لِأَوَائِلِ
 السَّنِينَ وَهُوَ جَدُولُ الْعَلَامَاتِ وَالثَّانِي جَدُولُ الْكَيْفِيَّاتِ لِكَيْفِيَّاتِ السَّنِينَ فَعَلَامَةُ الْحَاءِ فِيهِ هُوَ
 النُّقْصَانُ لِأَنَّهَا بُلَغَتُهُمْ حَسَالِينِ وَعَلَامَةُ الْكَافِ فِيهِ الْاِعْتِدَالُ لِأَنَّهُمْ يَدْعُونَهَا كَسْدَرَانِ وَعَلَامَةُ

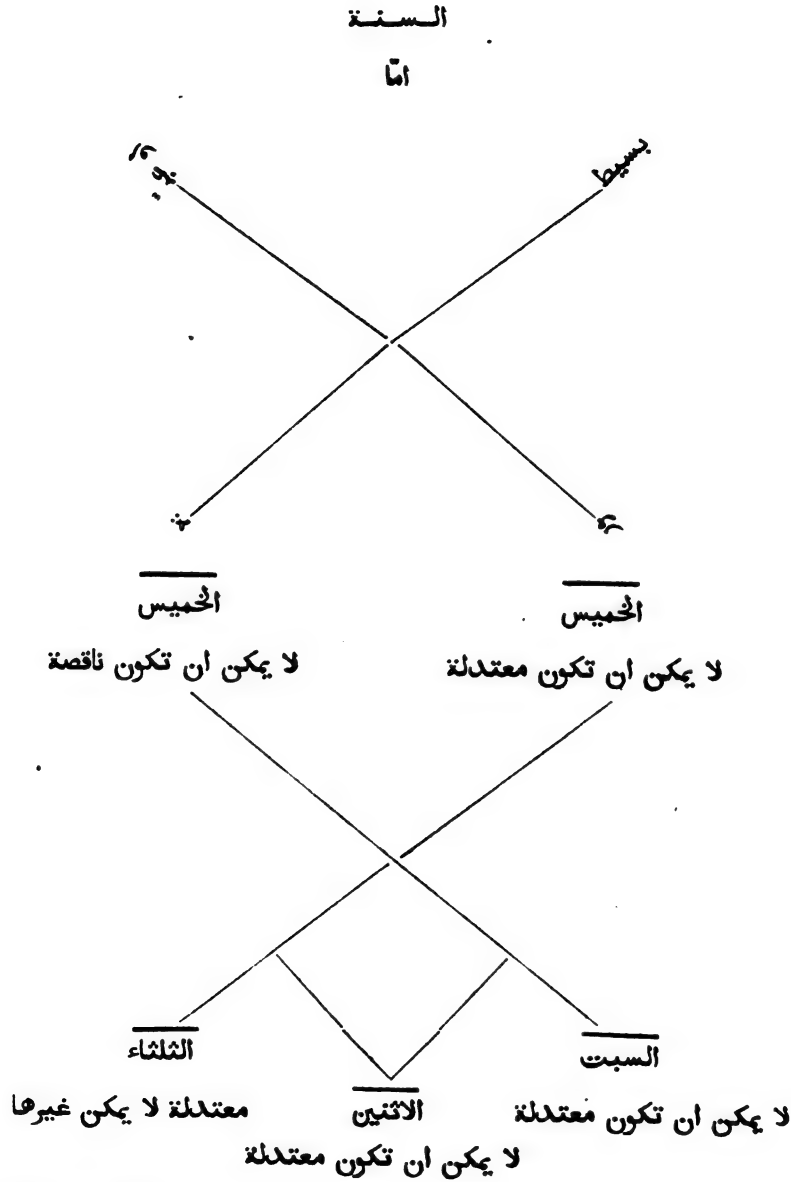
الا e حلف d Mss. واثنى PL c سبعمائة Mss. b فلعلته Mss. a

fehlt in Mss. f Fehlt in L.

ومن هذه الأحوال أيضا ما يمكن أن يتوالى في سنتين ومنها ما لا يمكن أن يتوالى وإذا أحصرناها في طيلسان أعان على الاستظهار وسهل العَدَّ فلننظر إلى البيت المشترك لثبوت السنتين فإنه قد يوجد إمكان توالى السنتين المتكيفتين بهما وأمتناعه ٥

			اليقينية	ناقصة
		معتدلة	مستنع أن تتوالى	ناقصة
	مستنع أن تتوالى	ممكن أن تتوالى	معتدلة	تامة
ممكن أن تتوالى	مستنع أن تتوالى	ممكن أن تتوالى	تامة	

ومن هذه الأحوال والليفيات ما يختص به السنة اذا اتفقت أولها في يوم من الأسبوع لا يمكن
غيره وحالات لا يمكن فيها واذا استظهر ذلك كان عوناً على ذكر المطلوب، وهذه صورة ما
ذكرناه على طريق التقسيم والتشجير^a



والتسخير R a

كيفية	أول السنة	أطراف الحدود المقسومة في الاسبوع في سنى العبور
ناقصة	ب	من نصف نهار يوم السبت الى اربعمائة واحد وتسعين حلقة من الساعة التاسعة من نهار يوم الاحد
تامة	ج	من اربعمائة واحد وتسعين حلقة من الساعة التاسعة من نهار يوم الاحد الى نصف نهار يوم الاثنين
معتدلة	د	من نصف نهار يوم الاثنين الى نصف نهار يوم الثلاثاء
معتدلة	هـ	من نصف نهار يوم الثلاثاء الى ستمائة وخمس وتسعين حلقة من الساعة الثانية عشرة من ليلة الاربعاء
تامة	و	من ستمائة وخمس وتسعين حلقة من الساعة الثانية عشرة من ليلة الاربعاء الى نصف نهار يوم الخميس
ناقصة	ز	من نصف نهار يوم الخميس الى اربعمائة واحد وتسعين حلقة من الساعة التاسعة من نهار يوم الجمعة
تامة	ح	من اربعمائة واحد وتسعين حلقة من الساعة التاسعة من نهار يوم الجمعة الى نصف نهار يوم السبت

أول السنة	كيفية	أطراف الحدود المقسومة في الاسبوع في السنين البسائط ٥
ج	ناقصة	من نصف نهار يوم السبت الى مائتين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الاحد
ب	ثمة	من مائتين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الاحد الى خمسمائة وتسع وثمانين حلقة من الساعة الرابعة من نهار يوم الاثنين ان كانت التي تتقدمها عبورا والى نصف يوم الاثنين ان كانت التي تتقدمها بسيطة
ج	معتدلة	من خمسمائة وتسع وثمانين حلقة من الساعة الرابعة من نهار يوم الاثنين او من نصف نهاره الى مائتين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الثلاثاء
هـ	معتدلة	من مائتين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الثلاثاء الى مائتين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الخميس
هـ	ثمة	من مائتين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الخميس الى نصف نهار يوم الخميس
ز	ناقصة	من نصف نهار يوم الخميس الى مائتين وثمانين حلق من الساعة الاولى من ليلة الجمعة ان كانت التي تتلوها بسيطة والى مائتين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الجمعة ان كانت التالية عبورا
ز	ثمة	من مائتين وثمانين حلق من الساعة الاولى من ليلة الجمعة او من مائتين واربع حلق من الساعة العاشرة من ليلة الجمعة الى نصف نهار يوم السبت ٥

يوم Mss. b وثمانين Mss. a

وَأَمَّا عَلِمْنَا الْبُعْدَ مِنْ عِنْدِ نَصْفِ النَّهَارِ لِأَنَّ التَّعْدِيلَ لِلْمِيلَادِ بِهِ أَسهَلُ مِنَ الْعَمَلِ بِالْأَقْيَ،
 وساعاتُ النهارِ الأطْوَلُ لِعَرْضِ بَيْتِ الْمُقَدَّسِ أَرْبَعَ عَشْرَةَ سَاعَةً وَشَيْءٌ فَلَا يَسْتَقِيمُ عَمَلُ الْيَهُودِ
 بِالسَّاعَاتِ الزَّمَانِيَّةِ إِلَّا أَنْ يَكُونَ الْجَمْعُ لِرَأْسِ تَشْرَى وَاقْعًا مَعَ الْاِعْتِدَالِ الْخَرِيفِيِّ وَلَيْسَ يَقَعُ
 مَعَهُ أَبَدًا بَلْ يَتَقَدَّمُ وَيَتَأَخَّرُ عَنْهُ مَقْدَارًا كَثِيرًا كَمَا بَيَّنَّا فِيْمَا تَقَدَّمَ، فَإِذَا اسْتَخْرَجْنَا وَقْتَ
 ٥ الْجَمْعِ بِالْحِسَابِ الَّذِي أَوْرَدَهُ الْيَهُودُ أَوْ بِالْجَدُولِ الَّذِي حَكَلْنَاهُ عَلَى رَأْيِهِمْ تَرَقُّبْنَا مِنْ ذَلِكَ
 إِلَى عِلْمِ أَوَّلِ السَّنَةِ وَمَعْرِفَةِ كَيْفِيَّتِهَا فِي النُّقْصَانِ وَالْاِعْتِدَالِ وَالتَّامِّ وَقَدْ تَقَدَّمَ لَنَا الْمَعْرِفَةُ بِهَا أَهْلًا
 بِسِيطَةٍ أَمْ عَبْرًا فَنُطَلِّبُ فِي جَدُولِ الْمُدُودِ مُدَّةً مِنْ أَيَّامِ الْأُسْبُوعِ يَتَضَمَّنُ حَدَّاهَا وَطَرَفَاهَا الْوَقْتَ
 الَّذِي خَرَجَ لَنَا الْجَمْعُ فِيهِ فِي جَانِبِ الْعَبُورِ أَنْ كَانَتْ عَبُورًا وَفِي جَانِبِ الْبَسَائِطِ أَنْ كَانَتْ
 بِسِيطَةً فَإِذَا وَجَدْنَاهُ أَفْهَمْنَا بِحِدَاثَةِ أَوَّلِ السَّنَةِ مِنَ الْأُسْبُوعِ وَكَيْفِيَّتِهَا وَإِذَا عَلِمْنَا أَوَّلَ السَّنَةِ
 ١٠ وَكَيْفِيَّتِهَا وَرَكَّبْنَا تِلْكَ الْكَيْفِيَّةَ مَعَ الْبَسَاطَةِ أَوْ الْعَبُورِ عَرَفْنَا مِنْ ذَلِكَ مُصَيَّهٗ أَوَّلَ السَّنَةِ
 الْمَقْبَلَةِ، وَهَذَا جَدُولُ الْمُدُودِ ٥

a R على b Fehlt in L c Fehlt in LR

المحاذير العظمى

اعدادها	سنوها	اَيام	ساعات	دقائق	ثوان	ثوانث	رابع
ا	٥٣٣	هـ	هـ	لا	ج	٠	مد
ب	١٠٦٤	ج	يا	ب	و	ا	كج
ج	١٥٦١	ا	يو	لج	ط	ب	يب
د	٢١٢٨	و	كب	د	يب	ب	نو
هـ	٣٣٩٠	هـ	ج	له	يه	ج	م
و	٣٦٦١	ج	ط	و	يح	د	كد
ز	٣٧٣٤	ا	يد	لر	كا	هـ	ح
ح	٤٢٥٩	و	كا	ح	كد	هـ	نب
ط	٤٧٨٨	هـ	ا	لظ	كز	و	لو
ي	٥١٣٠	ج	ز	ي	ل	ز	كا
يا	٥٨٥٢	ا	يب	ما	لج	ح	د
يب	٦٣٨٤	و	يح	يب	لو	ح	مج
يج	٦٩١٦	د	كج	مج	لظ	ط	لب

السنون المبسوطة	أيام	ساعات	دقائق	ثوان	ثوانث	روابع
ا	هـ	كا	لب	كط	مه	له
ب	ج	و	ك	نر	يج	مط
ج ع	و	يه	ط	كد	مب	ج
د	و	يب	ما	ند	كتر	لج
هـ ع	ج	كا	ل	كا	نه	نب
و	ب	يط	ب	نا	ما	كتر
ز	و	ج	نا	يط	ط	ما
ح ع	د	يب	لط	مو	نر	نه
ط	ج	ي	يب	يو	كج	ل
ي	و	يط	.	مج	تا	مد
يا ع	هـ	ج	مط	يا	يط	نح
يب	د	ا	كا	ما	هـ	لج
يج	ا	ي	ي	ح	لج	مز
يد ع	هـ	يج	نح	لو	ب	ا
يه	د	يو	لا	هـ	مز	لو
يو ع	ب	ا	يط	لج	يه	ن
ير	و	كب	نب	ج	ا	مه
يح	هـ	ز	م	ل	كط	لط
يط ع	ب	يو	كج	نر	نر	نح

وَأَنَّ أَحَدًا مِنَ الْحَاسِبِينَ أَحَبَّ أَنْ يَعْرِفَ وَقْتُ الْجَمْعِ بِالْأَرْضِ دُونَ مَا أَوْدَاهُ قَوْلُهُ
فَعَلَيْهِ بِالْجَدُولِ الَّذِي قَصَدْنَا لَاسْتِنْبَاطِهِ عَلَى حَسَبِ مَا آدَتْنَا إِلَيْهِ الْأَرْصَادُ الْمَصْحُوحَةُ الْقَرِيبَةُ
الْعَهْدِ بِنَا عَلَى مِثَالِ الَّذِي تَقَدَّمَ^a وَهُوَ أَنَّا نَظَرْنَا إِلَى قَوْلِ بَطْلَمَيْوسَ فِي مَقْدَارِ شَهْرِ الْقَمَرِ الْأَوْسَطِ
وَقَوْلِ خَلِيدِ بْنِ عَبْدِ الْمَلِكِ الْمُرُورِيِّ عَلَى مَا قَاسَهُ بِدِمَشْقَ وَقَوْلِ بَنِي مُوسَى بْنِ شَاكِرٍ وَقَوْلِ
غَيْرِهِمْ فَوَجَدْنَا أَوَّلَهُ^b الْأَوَّلِ بِأَنَّ يُؤْخَذَ بِهِ وَيُعَمَلُ عَلَيْهِ مَا أَوْدَاهُ بَنُو مُوسَى بْنِ شَاكِرٍ لِبَدْلِهِمْ
الْمَجْهُودِ فِي إِدْرَاكِ الْحَقِّ وَتَقَرُّدِهِمْ فِي عَصْرِهِم بِالْمَهَارَةِ فِي عَمَلِ الرَّصْدِ وَالْحَدِيثِ بِهِ وَمُشَاقَّةِ الْعُلَمَاءِ
مِنْهُمْ ذَلِكَ وَشَهَادَتِهِمْ لَهُ بِالصِّحَّةِ وَبَعْدَ عَهْدِ رَصْدِهِم بِالْأَرْضِ الْقَدِيمَةِ وَقُرْبِ عَهْدِنَا بِهِ^c فَاسْتَخَرْنَا
الْأَصْلَ عَلَى مَا ذَكَرُوهُ وَهُوَ وَقْتُ الْجَمْعِ لِمُضِيِّ اثْنَتَيْ عَشْرَةَ سَنَةً مِنْ تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ فَكَانَ
عِنْدَ^d مُضِيِّ إِحْدَى وَعِشْرِينَ سَاعَةً وَعِشْرِينَ دَقِيقَةً وَخَمْسِينَ ثَانِيَةً وَارْبَعَ عَشْرَةَ ثَلَاثَةً وَتِسْعَ
وَاعِشْرِينَ رَابِعَةً مِنْ لَدُنْ نِصْفِ النَّهَارِ^e يَوْمَ الثَّلَاثَةِ بِمَدِينَةِ السَّلَامِ وَلَئِنْ فَلَكُ نِصْفِ نَهَارِ بَيْتِ
الْمَقْدِسِ يَتَأَخَّرُ عَنْ فَلَكِ نِصْفِ نَهَارِهِ^f بِغَدَادٍ إِلَى جِهَةِ الْمَغْرِبِ بَارَبَعَةَ عَشْرَ زَمَانًا نَقَصْنَا حِصَّتَهَا
وَهِيَ سِتُّ وَخَمْسُونَ دَقِيقَةً مِنْ دَقَائِقِ السَّاعَاتِ مِنْ وَقْتِ ذَلِكَ الْجَمْعِ فَبَقِيَ الْأَصْلُ لِبَيْتِ
الْمَقْدِسِ عِشْرِينَ سَاعَةً وَارْبَعًا وَعِشْرِينَ دَقِيقَةً وَخَمْسِينَ ثَانِيَةً وَارْبَعَ عَشْرَةَ ثَلَاثَةً وَتِسْعًا وَعِشْرِينَ
رَابِعَةً مَاضِيَةً مِنْ بَعْدِ نِصْفِ النَّهَارِ بِهِ^g وَالْعَامِلُ عَلَى ذَلِكَ يَنْقُصُ مِنْ سَنَى الْإِسْكَانْدَرِ النَّاكِصَةِ
١٥ اِثْنَتَيْ عَشْرَةَ سَنَةً أَبَدًا وَيُعَمَلُ الْبَاقِي مُحَازِيرَ عَظْمَى وَصُغْرَى وَيَأْخُذُ حِصَّةَ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهُمَا وَمَا
بَقِيَ مِنَ السَّنِينَ يُدْخِلُهُ فِي السَّنِينَ الْمَبْسُوطَةِ وَيَأْخُذُ مَا بِحِيَالِهَا وَيَجْمَعُ ذَلِكَ وَيَبْرِيذُهُ عَلَى الْأَصْلِ
وَيَرْفَعُ السَّاعَاتِ وَكُسُورَهَا إِلَى مَا ارْتَفَعَتْ إِلَيْهِ وَيُلْقِي الْأَيَّامَ أَسابِيعَ ثَمَّ بَقِيَ فَهُوَ الْمَاضِي مِنْ نِصْفِ
نَهَارِ الْأَحَدِ فِي^h بَيْتِ الْمَقْدِسِ إِلَى وَقْتِ الْجَمْعِ لِأَوَّلِⁱ تَشْرِئِهِ وَهَذَا هُوَ الْمَجْدُولُ الْمُبْنَى عَلَى
الْأَرْصَادِ

عن فلک نصف bis يوم الثلاثاء d-d Von عندی R c إلى R b يتقدم P a
الاول R g fehlt in Mss. في f النهاية LR e. R. fehlt in R. النهار

الحايز العظمى

اعدادها	سنوها	آيام	ساعات	حلق
ا	٥٣٣	٥	ز	٤٩٠
ب	١٠٩٤	ج	يد	٩٠
ج	١٥٩٩	ا	كب	٣٠٠
د	٢١٢٨	٠	٥	٧٩٠
٥	٣٩٩٠	٥	يج	١٤٠
و	٣١٩٣	ج	كا	٩٠٠
ز	٣٧٣٤	ب	ج	١٠٩٠
ح	٤٢٥٩	٠	يا	٤٤٠
ط	٤٧٨٨	٥	يج	٩٠٠
ى	٥١٣٣٠	د	ب	٢٨٠
يا	٥٨٥٢	ب	ط	٧٤٠
يب	٦١٣٨٤	٠	يتر	١٢٠
يج	٦٩١١٦	و	٠	٥٨٠

السنون المبسوطة	أيام	ساعات	حلق	العبور
ا	٤	كا	٥٨٩	
ب	ج	و	٣٨٥	
ج	٠	يه	١٨١	ع
د	و	يب	٧٧٠	
٤	ج	كا	٥٩٩	ع
و	ب	يط	٧٥	
ز	٠	ج	٩٥١	
ح	د	يب	٧٤٧	ع
ط	ج	ي	٢٥٩	
ي	٠	يط	٥٢	
يا	٤	ج	٩٣٨	ع
يب	د	ا	٤٣٧	
يج	ا	ي	٣٣٣	
يد	٤	يط	٣٩	ع
يه	د	يو	٩١٨	
يو	ب	٤	٤١٤	ع
يز	٠	كب	١٠٠٣	
يح	٤	ز	٧٩٩	
يط	ب	يو	٥٩٥	ع

اعداد المحاذير الصغرى	سنو المحاذير الصغرى	أيام	ساعات	حلق
ا	يط	ب	يو	٥٩٥
ب	لج	هـ	ط	١١٠
ج	نر	ا	ا	٧٠٥
د	عو	ج	يح	٣٢٠
هـ	صه	و	ى	٨١٥
و	قيد	ب	ج	٣٣٣
ز	قلج	د	يط	٩٢٥
ح	قنب	٠	يب	٣٤٠
ط	قعا	ج	ن	١٠٣٥
ى	قص	هـ	كا	٥٥٠
يا	رط	ا	يد	٩٥
يب	ركج	د	و	٩٩٠
يج	رمر	و	كج	١٧٥
يد	رسو	ب	يه	٧٧٠
يه	رغه	هـ	ح	٢٨٥
يو	شد	ا	٠	٨٨٠
يز	شكج	ج	يز	٣٩٥
يح	شعب	و	ط	٩٩٠
يط	شسا	ب	ب	٥٠٥
ك	شف	د	يط	٢٠
كا	شصط	٠	يا	٩١٥
كب	تج	ج	ن	١٣٠
كج	تلز	هـ	كا	٧٢٥
كد	تنو	ا	يج	٣٤٠
كه	تعه	د	هـ	٨٣٥
كو	تصد	و	كب	٣٥٠
كز	ثيچ	ب	يد	٩٤٥
كح	ثلب	هـ	ز	٣٩٠

لأَوَّلِ تَشْرِى ٥ وقد حَسَبْنَا ذَلِكَ لِسَنَةِ مِنْ سَنَى الْأَسْكَندَرِ تَسْهِيلاً لِلْعَمَلِ وَتَخْفِيفاً لِلْمَوْنَةِ وَمَنْ
 أَرَادَ مَعْرِفَةَ الْجَمْعِ لِأَوَّلِ تَشْرِى يَأْخُذُ سَنَى الْأَسْكَندَرِ وَيَنْقُصُ مِنْهَا اثْنَتَى عَشْرَةَ سَنَةً أَبَدًا
 وَفِي بَقِيَّةِ الْخَزَوْرِ الْأَصْغَرِ بَعْدَ الْأَسْكَندَرِ عَلَى حِسَابِ جِبْطَبِجٍ وَيُقَسَّمُ الْبَاقِي عَلَى تِسْعَةِ عَشْرَ فَا
 خَرَجَ فَهُوَ مُحَازِيرٌ صَغُرَى فَلْيَعْمَلْهَا عَظْمَى أَنْ وَقْتُهَا بِهَا وَلْيَحْفَظْ مَا يَبْقَى مِنَ السَّنِينَ فَهِيَ
 ٥ الْمَاضِيَةُ مِنَ الْخَزَوْرِ عَلَى جِبْطَبِجٍ وَيُدْخِلُ الْمُحَازِيرُ الْعَظْمَى أَنْ كَانَتْ فِيهِ فِي جَدْوْلِهَا الْمُخْصُوصِ
 بِهَا وَيَأْخُذُ مَا يَجِدُ بِحِيَالِهَا مِنَ الْأَيَّامِ وَالسَّاعَاتِ وَالْحَلَفِ وَيُدْخِلُ الصَّغُرَى فِي ٥ جَدْوْلِهَا الْمَعْمُولِ
 لَهَا وَيَأْخُذُ مَا بِحِيَالِهَا وَيَزِيدُ كُلَّ يَابٍ عَلَى بَابِهِ ثُمَّ يَجْمَعُ ذَلِكَ إِلَى الْأَصْلِ الْمَوْضُوعِ فِي أَوَّلِ الْجَدْوْلِ
 وَهُوَ مِيلَادُ السَّنَةِ الثَّانِيَةِ عَشْرَةَ مِنْ تَارِيخِ الْأَسْكَندَرِ وَتَرْفَعُ كُلُّ الْفِ وَثَمَانِينَ حَلَقًا ٥ سَاعَةً وَكُلَّ
 أَرْبَعَةٍ وَعِشْرِينَ سَاعَةً يَوْمًا وَنَطْرَحُ الْأَيَّامَ أَسَابِيْعَ فَا بَقِيَ فَهُوَ الْمَاضِي مِنْ أَوَّلِ لَيْلَةِ الْأَحَدِ إِلَى
 ١. وَقْتُ الْجَمْعِ عَلَى مَذْهَبِهِمْ، وَأَنَّمَا ابْتَدَأْنَا فِيهِ مِنْ أَوَّلِ اللَّيْلِ لِأَنَّ مَجْمُوعَ الْيَوْمِ وَاللَّيْلِ عِنْدَهُمْ
 مِنْ وَقْتِ غُرُوبِ الشَّمْسِ عَلَى مَا ذَكَرْنَاهُ فِي أَوَّلِ الْكِتَابِ ٥
 وَهَذَا شَكْلُ الْجَدْوْلِ الْمَحْسُوبِ عَلَى مَا أَوْرَدْنَاهُ مِنَ الْحِسَابِ ٥

حلق *Mss.* c من *Mss.* b وقت *R* a

واربعين خامسةً من ساعةٍ ومنها أنَّ سنةَ الشمسِ عندكم بالتدقيق ثلثمائة وخمسة وستون يوماً وخمسة ساعاتٍ وثلاثة آلاف وسبعمائة واحدٍ وتسعون جزءاً من اربعة آلاف ومائة واربعين أجزاءً من ساعةٍ وقد وجدها المحدث من أصحاب الأرصاد أقل من ذلك والثالث أنَّ الماصي من الليل والنهار الى وقت الاجتماع^a يختلف عند علماء الهيئة على اختلاف أطوال البلاد وعروضها وهؤلاء القوم يحسبونها في جميع البلدان بحساب واحد لا يعرف لأي بقعة وقع الحساب إلا أنه يسيف الى الوقت أنه معمول ليثبت المقدس او حواليه فانها كانت تجمعهم ومنها أنَّ استعمالهم إياه هو بالساعات الزمانية ومن المعلوم أنَّ حساب الاجتماعات غير جائز بهذه الساعات إلا في معدّل النهار ومنها أنهم يعملونها بالحركة الوسطى دون المرتبة فربما وقع الفصح لذلك بعد مضي يومين من الاستقبال الحقيقي بسبب التعديل يوم^d وبسبب تأخيرهم إياه من يوم^e لا يجوز فيه يوم^e فاذا أردنا ميلاد السنة وهو اجتماع النيران لأول تشرى وقد جرت عادتهم على تسمية اجتماع كل شهر ميلاده والاجتماع الثاني في أول كل محزور ميلاده فإنا نأخذ سني آدم التامة أعني الى نهاية السنة التي يتقدّمها تشرى المقصود له فنعملها بحازير صغرى ونضرب عددها في يومين^f وست عشرة ساعة وخمسمائة وخمسة وتسعين حلقاً وهو باقى أيام المحزور الصغير اذا أُلقيت أسابيع وحفظ ما اجتمع ثم ننظر الى ما بقى من السنين^g مما لم يق بمحزور فنعلم كم بسائطها وكم عبورها على حساب بهز يجمع ونضرب عدد البسائط في اربعة أيام وثمانى ساعات وثمانمائة وستة وسبعين^h حلقاً ونضرب عدد العبور في خمسة أيام واحدى وعشرين ساعة وخمسمائة وتسعة وثمانين حلقاً ويجتمع ما اجتمع من الضريين الى ما حفظنا ونزيد على ما حصل خمسة أيام واربع عشرة ساعة ابداً وهو بعد وقت الاجتماع من أول ليلة الأحد لأول سنة من سني آدم ثم ترفع كل ألف وثمانين حلقاً الى الساعات ساعة وكل اربعة وعشرين ساعة الى الايام يوماً ونطرح ما حصل من الايام أسابيع وما يبقى أقل من أسبوع بعده من أول ليلة الأحد فحيث ما انتهى الحساب فهو وقت الاجتماع

تحسبونها *L* b ؟ — الماصي من الليل والنهار من وقت الاجتماع الى رؤية الهلال *a*

fehlt in Mss. من يوم *e* يوما *d Mss.* الساعة *c Mss.* يجلسونها *L* يجلسونها *P*

Mss. حلق *h Mss.* وتسعين *g Mss.* يوم *f Mss.*

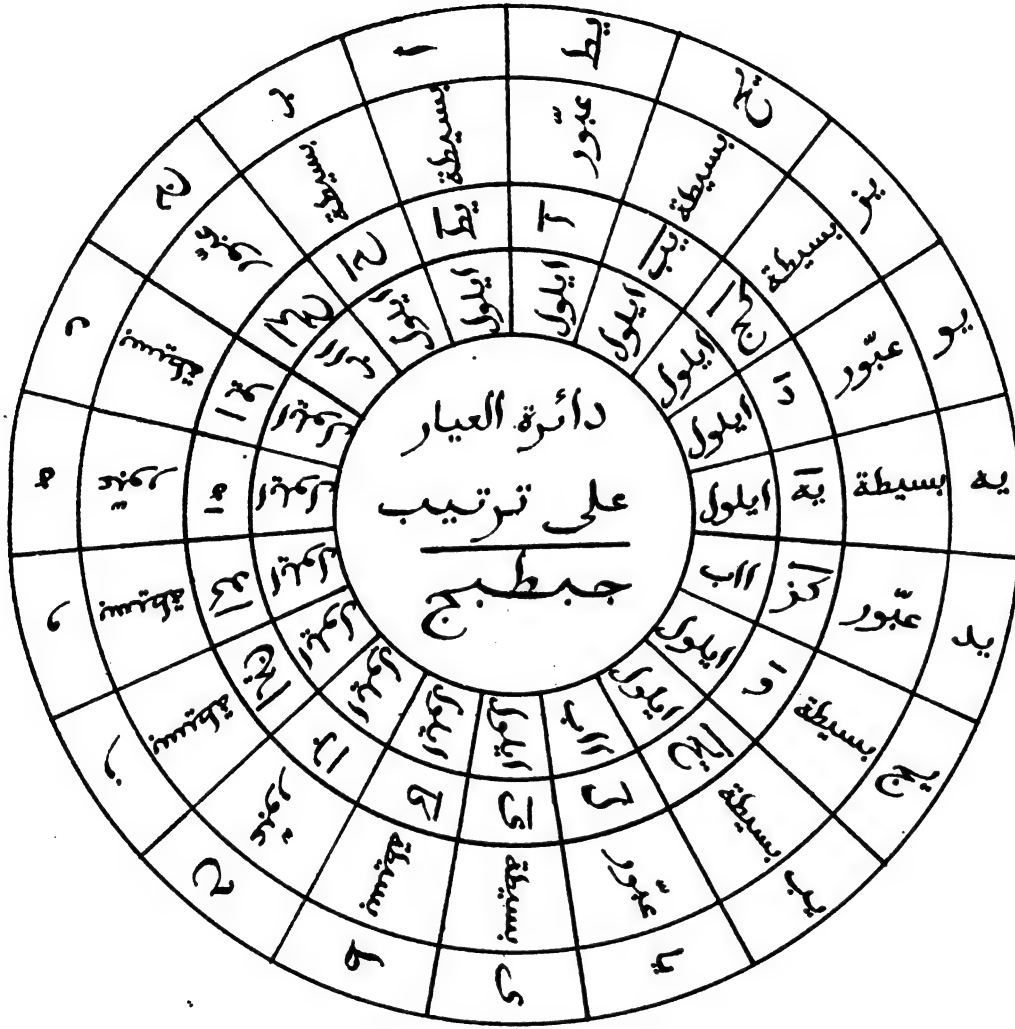
ولكننا نعمل على ما هم عليه ونصف الآن كيف استخراج أول سنتهم والطريق الى معرفة حالها
أهي بسيطة ام عبور في ناقصة ام معتدلة ام تامة. ونقول اذا أردنا ذلك زدنا على تاريخ
الاسكندر لأول تشرين الأول السرياني ثلثة آلاف وأربعمائة وثمانية وأربعين فنجتمع تاريخ آتم
لأول تشرى^{هـ} الواقع في آخر آب أو ايلول اللذين قبل تشرين الأول الذي أخذنا منه التاريخ،
فان أردنا أن نعرف السنة التي خرج لنا التاريخ لأولها^{هـ} بسيطة ام عبور أخذنا هذا التاريخ
فنقصنا منه سنتين وقسمنا ما بقى على تسعة^ب عشر فاخرج في محازير صغرى صحيحة وما
بقى ندخل^ب به في دائرة العيار في الطبقة الأولى منها فنجذ في الطبقة الثانية بحبال سنتها
كيفيتها^{هـ} بسيطة ام عبور وفي الطبقة الثالثة موقع أولها من الشهر السرياني وفي الرابعة أسم
ذلك الشهر وهذا شكل دائرة العيار^{هـ}

S. die gegenüberstehende Kreisfigur.

1.

ولولا ما ذكرناه من أن دور^{هـ} التسعة عشر غير راجع عند تمامه الى ما بدأ منه من أيام الأسبوع
لأثبتنا لمواقعها من الأسابيع طبقة خامسة في دائرة العيار غير أن ذلك ليس بممات، وإن
أردنا معرفة اليوم الذي خرج لنا من الطبقة الثالثة أي يوم هو من أيام الأسبوع استخراجنا
مدخل آب أو ايلول لتلك السنة أيهما^{هـ} كان اليوم منه بالأعمال التي يجي ذكرها فيما يستأنف^{هـ}
١٥ فاذا حصل ذلك عرف^{هـ} منه المطلوب، وهذا الذي خرج لنا من امر تشرى^{هـ} هو على الامر
الوسط من غير تعديل فربما وقع في الأيام التي ذكرنا أنهم لا يجيزونه فيها فاحتيج له الى
تقديم يوم أو تأخير^{هـ} فاذا قصدنا هذا التعديل احتجنا أن نعرف أولا اجتماع الشمس والقمر
لرأس تشرى على مذقيهم لا على مذهب أصحاب الأرصاد فإن بين المذهبين خلافات منها أن
الشهر القمري من الاجتماع الى الاجتماع عندهم تسعة وعشرون يوما واثننا عشرة ساعة
٢٠ وسبعائة وثلاثة وتسعون حلقا يكون ذلك اربعا وأربعين دقيقة وثلث ثوان وعشرين ثلثة
واثنى عشرة خامسة يكون الفضل بينهما ثمانية واحدة وثلثتين وثمانيا وثلثين رابعة وثمانيا

a Mss. تشرين *b Mss.* سبعة *c Mss.* يدخل *d R* دور *e PL* انهما *f PR*
g L يعرف *h* من امر أول تشرى — *i* Lücke in *Mss.*, die etwa in fol-
gender Weise zu ergänzen ist: وقد وجدته الحداث من أصحاب الارصاد تسعة وعشرين
يوما واثنى عشرة ساعة واربعاً وأربعين دقيقة وثلثين وست عشرة ثلثة واحدى وعشرين رابعة



القول على الأدوار والتَّقَوَّاتِ ومَوَالِيدِ السنين والشهور وَكَيْفِيَّاتِهَا وَكِبَائِسِهَا فِي سَنَى

اليهود وسائر السنين ٥

وَأَنَّ قَدْ تَبَيَّنَ مَا أُورَدْنَاهُ مِنْ اسْتِخْرَاجِ التَّوَارِيخِ بَعْضُهَا مِنْ بَعْضٍ وَلَمْ يَبْقَ مِنْهَا إِلَّا تَارِيخُ آتَمَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَتَارِيخُ الطُّوفَانِ عَلَى قَوْلِ أَهْلِ الْكِتَابِ فَقَدْ يَلْزَمُنَا أَنَّ نَبِيَّ الطَّرِيفِ إِلَى مَعْرِفَتِهِمَا ٥ وَنُقَدِّمُ لَذَلِكَ مَعْرِفَةَ سِنَى الْيَهُودِ وَشَهْرَهَا وَأَدْوَارَهَا وَأَوَائِلَ سَنِيهِمْ وَنَتَّبِعُهَا مَعْرِفَةَ أَوَائِلِ سَنَى غَيْرِهِمْ أَيْضًا وَنُلَحِّفُ بِهَا أَشْيَاءَ تَكُونُ عَوْنًا عَلَى ادِّرَاجِ الْمَطْلُوبِ بِالسَّهُولَةِ ٥ فَنَقُولُ أَنَّ تَارِيخَ آتَمَ عَلَيْهِ السَّلَامُ هُوَ الَّذِي يَسْتَعْبِلُهُ الْيَهُودُ وَتَارِيخُ الْأَسْكَندَرِ هُوَ الَّذِي يَعْبُدُ عَلَيْهِ النَّصَارَى وَلَوْ كَانَ أَوَّلُ تَشْرِى يُوَافِقُ أَوَّلَ تَشْرِى الْإِسْلَامِ لَكَانَ تَارِيخُ آتَمَ هُوَ تَارِيخُ الْأَسْكَندَرِ يُزَادُ عَلَيْهِ ثَلَاثَةُ آلَافٍ وَارْبَعُمِائَةٍ وَثَمَانٍ وَارْبَعُونَ سَنَةً وَهِيَ ٥ مَا بَيْنَ آتَمَ وَالْأَسْكَندَرِ عَلَى قَوْلِ الْيَهُودِ وَلَكِنْ ١. تَشْرِى يَقَعُ أَبَدًا فِيمَا بَيْنَ الْيَوْمِ السَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ مِنْ آبَ إِلَى الْيَوْمِ الرَّابِعِ وَالْعِشْرِينَ مِنْ أَيْلُولَ عَلَى الْأَمْرِ الْأَوْسَطِ فَيَكُونُ تَارِيخُ الْأَسْكَندَرِ النَّاكِصُ لَوْفَتِ تَحْوِيلِ الْيَهُودِ هُوَ تَارِيخُ آتَمَ التَّامَّ إِذَا زِيدَ عَلَيْهِ مَا بَيْنَهُ وَبَيْنَ الْأَسْكَندَرِ ٥ وَإِنَّمَا صَارَ أَوَّلُ تَشْرِى يَدُورُ فِي تِلْكَ الْأَيَّامِ لِأَنَّ فَصَحَ الْيَهُودِ أَبَدًا يَدُورُ مِنَ الْيَوْمِ الثَّامِنِ عَشَرَ مِنْ أَذَارِ السَّرْيَانِ إِلَى الْيَوْمِ الْخَامِسِ عَشَرَ مِنْ نَيْسَانَ عَلَى الْأَمْرِ الْأَوْسَطِ وَهُوَ مُدَّةُ كَوْنِ الشَّمْسِ فِي بُرْجِ الْحَمَلِ فَإِنَّ الْأَسْتِقْبَالَ الْكَلَّانِ فِي هَذِهِ الْمُدَّةِ يَقْتَضِي ١٥ الْأَحْوَالَ الْمَوْجِبَةَ لِلْفُصْحِ وَهُوَ أَمْرٌ جَرَى عَلَى تَقْرِيْبٍ لِأَنَّهُ لَوْ كَانَتْ السَّنَةُ الشَّمْسِيَّةُ مُطْرَدَةً مَعَ أَيَّامِ سَنَةِ الرُّومِ ٥ وَلَكِنْ كَيْفَ وَقَدْ وَجَدْنَا هَذَا التَّسَرُّفَ بِالرَّصْدِ خَمْسَ سَاعَاتٍ وَسِتَّةَ ٥ وَارْبَعِينَ دَقِيقَةً وَعِشْرِينَ ثَانِيَةً وَسِتَّةَ ٥ وَخَمْسِينَ ثَلَاثَةً فَيَنْقَدُّمُ بُلُوغُ الشَّمْسِ بِالسَّيْرِ الرَّصْدِيِّ مَوْضِعًا مَا مِنْ فَلَكَ الْبُرُوجِ بُلُوغَهَا إِلَيْهِ بِالسَّيْرِ الَّذِي عَمَلُهَا عَلَيْهِ ٩ فِي كُلِّ مِائَةٍ وَخَمْسٍ ٥ وَسِتِّينَ يَوْمًا تَامًا ٥

٥ سِتَّةَ Mss. d Sic Mss. c مدور R وهو L b مراد R مراد PL a
٩ وخمسين R h اليه R g وستة Mss. f
i fehlt in L.

بِاستخراجِ التواريخِ لَوْقَتِ تَكُونُ معلومتهُ أنواعًا لَا يَنْعَمُهَا جِنْسٌ وَاحِدٌ كَيَوْمِ عُرِفَ مَوْضِعُهُ مِنْ
 شَهْرِ رُومِيٍّ أَوْ عَرَبِيٍّ أَوْ فَارِسِيٍّ مَجْهُولِ الْأَسْمِ وَعُرِفَ اسْمُ شَهْرِ آخَرَ قَدْ اتَّفَقَ مَعَهُ وَعُرِفَ تَارِيخُ
 لَيْسَ ذَاتَكَ الشَّهْرَانِ مِنْهُ أَوْ الذِّي جُهِلَ اسْمُهُ فِيهِ، مِثَالُ ذَلِكَ أَنَّ يُقَالَ رُوزَ هَرَمَزَ فِي شَهْرِ
 تَمُوزَ سَنَةِ أَحَدَى وَتِسْعِينَ وَثَلَاثِينَ لِلْهَجْرَةِ فَالطَّرِيقُ إِلَى ذَلِكَ أَنَّ نَسْتَخْرِجَ تَارِيخَ الْأَسْكَانِدَرِ
 ٥ لِأَوَّلِ الْحَرَمِ سَنَةِ أَحَدَى وَتِسْعِينَ وَثَلَاثِينَ فَلَا يَخْفَى عَلَيْنَا حِينَئِذٍ أَوَّلَ تَمُوزَ مَعَ أَيِّ شَهْرِ وَأَيِّ
 يَوْمٍ يَنْقُضُ مِنْ شَهْرِ الْعَرَبِ وَنَسْتَخْرِجُ لِأَوَّلِ تَمُوزَ تَارِيخَ يَزْدَجَرْدَ فَيُظْهِرُ مَوْقِعَ هَرَمَزَ مِنْ أَيَّامِهِ
 وَتَصِيرُ التَّوَارِيخُ الثَّلَاثَةُ بِأَنْوَاعِهَا وَأَجْنَاسِهَا معلومةً، وَإِذَا عُرِفَ مَعَ ذَلِكَ اسْمُ الْيَوْمِ فِي الْأُسْبُوعِ
 كَانَ أَغْوَى عَلَى ذِكْرِ الْحَقِّ وَأَسْهَلَ لِاصْبَاتِهِ وَمِثَالُ ذَلِكَ يَوْمَ الْجُمُعَةِ غُرَّةَ شَهْرِ رَمَضَانَ سَنَةِ سَبْعِينَ
 وَثَلَاثِينَ لِيَزْدَجَرْدَ وَالْوَجْهُ فِيهِ أَنَّ نَسْتَخْرِجَ تَارِيخَ الْعَرَبِ لِنُورُوزِ هَذَا التَّارِيخِ وَنَحْسَبَ مِنْ ذَلِكَ
 ١٥ غُرَّةَ شَهْرِ رَمَضَانَ وَنَعْتَبِرَ رُؤُوسَ الشُّهُورِ بِالْيَمِّ الْأُسْبُوعِ فَيَتَضَحُّ الْمَطْلُوبُ، وَكَذَلِكَ أَنَّ كَانَ الْيَوْمُ
 مِنَ الْأُسْبُوعِ وَكَمَيَّتُهُ مِنْ شَهْرِ مَا معلومًا مَعَ تَارِيخِ مَا وَاسْمُ الشَّهِرِ معلومٌ فَاتَّهَ يُمْكِنُ مَعْرِفَتُهُ بِمِثْلِ
 مَا قُلْنَا، وَالْحَبِيطُ بِهَذِهِ الْجُمْلَةِ سَيَقِفُ عَلَى مَا يُعْطَاهُ مِنْ ذَلِكَ الْقَنْ كَيْفَ مَا كَانَ السُّؤَالُ وَلَا
 يَخْفَى عَلَيْهِ شَيْءٌ مِنْهَا إِذَا تَأَمَّلَهَا حَقًّا تَأَمَّلَ وَلَوْ كَانَتْ الْمَعْلُومَاتُ فِي كَمِّيَّاتٍ أَعْدَادِهَا مُخْتَلِفَةً
 الْجُمْلُ مُتَبَايِنَةً الْآحَادِ وَالْعُقُودِ أَعْنَى بِذَلِكَ أَنَّ يُقَالَ فِي الْيَوْمِ خَمْسَةٌ وَعِشْرُونَ مَثَلًا لِلَّهِ الْخَمْسَةِ
 ١٥ مِنْ شَهْرِ فَارِسِيٍّ وَالْعِشْرُونَ مِنْ شَهْرِ رُومِيٍّ معلومًا أَحَدُهُمَا أَوْ مَجْهُولَانِ كِلَاهُمَا أَوْ يُقَالَ سَنَةِ خَمْسِ
 وَأَرْبَعِينَ وَثَلَاثِينَ فَيَكُونُ الْخَمْسَةُ مِنْ تَارِيخِ رُومِيٍّ وَالْأَرْبَعُونَ مِنْ تَارِيخِ عَرَبِيٍّ وَالثَّلَاثَةُ مِنْ تَارِيخِ
 فَارِسِيٍّ فَإِنَّ فَضْلَ الْمُتَأَمِّلِ لِذَلِكَ يُبَيِّنُ^d عَنِ الْمَطْلُوبِ وَإِنْ طَالَ الْحِسَابُ فِي اسْتِخْرَاجِهِ وَاللَّهُ
 الْمَوْقِفُ لِلصَّوَابِ ۞

a R ذلك b معلوم fehlt in PR c Mss وعشرين d R سبين

وأما تاريخ الهجرة في الإسلام فأننا إذا اردناه قَسَمْنَا أَيَّامَهُ الْمُحْصَلَةَ عَلَى سَنَةِ الْقَمَرِ الْوُسْطَى وَفِي ثَلَاثِمِائَةٍ وَارْبَعَةٍ وَخَمْسُونَ يَوْمًا وَخُمْسٌ وَسُدُسٌ بِأَنَّ نَضْرِبَهَا فِي ثَلَاثِينَ وَهُوَ أَقَلُّ عَدَدٍ لَهُ خُمْسٌ وَسُدُسٌ وَنَقَسِمَ الْجَمِيعَ عَلَى عَشْرَةِ آلَافٍ وَسِتِّمِائَةٍ وَاحِدٍ وَثَلَاثِينَ وَهُوَ مَضْرُوبُ ثَلَاثِمِائَةٍ وَارْبَعَةٍ وَخَمْسِينَ فِي ثَلَاثِينَ مُضَافًا إِلَى مَا أَجْتَمَعَ أَحَدُ عَشَرَ الَّتِي فِي مَجْمُوعِ خُمُسِهَا وَسُدُسِهَا فَمَا خَرَجَ هُ فسنون تَامَةً قَرِيبَةً وَمَا بَقِيَ فَأَيَّامٌ مَضْرُوبَةٌ فِي ثَلَاثِينَ فَإِذَا قَسَمْنَاهَا عَلَى ثَلَاثِينَ عَادَ الْقِسْمُ أَيَّامًا فَتَأْخُذُ مِنْهَا لَشَهْرٍ ثَلَاثِينَ يَوْمًا وَلَشَهْرٍ تِسْعَةً وَعَشْرِينَ وَبَدَأَ مِنَ الْحَرَمِ وَمَا بَقِيَ لَا يُنْتَمِ شَهْرًا فَهُوَ مَا مَضَى مِنْ ذَلِكَ الشَّهْرِ، وَعَلَى هَذَا يَعْمَلُ فِي اسْتِخْرَاجِ التَّوَارِيخِ فِي الرِّجَاجَاتِ فَإِنْ سَلِكَ فِيهِ طَرِيقٌ مُخْتَلِفٌ فَهِيَ رَاجِعَةٌ إِلَى مَعْنَى وَاحِدٍ فَمَا عَلَى رُؤْيَا الْهَلَالِ فَيُمْكِنُ أَنْ يَتَوَالَى فِيهِ شَهْرَانِ نَاقِصَانِ وَثَلَاثَةُ أَشْهُرٍ تَامَةٍ وَيُمْكِنُ أَنْ تَزِيدَ سَنَةُ الْقَمَرِ عَلَى الْمَقْدَارِ الْمَذْكُورِ وَتَنْقُصَ مِنْهُ بِسَبَبِ ١. اِخْتِلَافِ الْحَرَكَةِ،

وأما تاريخ يزدجرد فأننا نَقَسِمُ الْإَيَّامَ الْمُحْصَلَةَ لَهُ عَلَى ثَلَاثِمِائَةٍ وَخَمْسَةِ وَسْتِينَ فَمَا خَرَجَ فسنون تَامَةً وَمَا بَقِيَ نَعْطِيهِ كُلَّ شَهْرٍ قِسْمَهُ الْمَذْكُورَ وَنَبْتَدِئُ بِفِرَوْدِينَ مَا هُ فَتَقِفُ مِنْ ذَلِكَ عَلَى تَارِيخِ مُلْكِهِ الْمُسْتَعْمَلِ فِي الرِّجَاجَاتِ،

وَأَنْ أَرَدْنَا تَارِيخَ الْمَجُوسِ نَقْصُنَا مِنْ تَارِيخِ مُلْكِ يزدجرد عَشْرِينَ سَنَةً فَيَبْقَى تَارِيخُهُمْ لِأَنَّهُمْ ٥. يُورِخُونَ مِنْ سَنَةِ قَتْلِهِ وَانْقِطَاعِ دَوْلَتِهِمْ لَا مِنْ سَنَةِ مُلْكِهِ،

وأما تاريخ الْمُعْتَصِدِ بِاللَّهِ فَأَنَّا نَعْمَلُ فِيهِ عَمَلَنَا فِي تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ وَنَعْطِي كُلَّ شَهْرٍ نَصِيبَهُ عَلَى مِثَالِ شُهُورِ الْفَرَسِ وَنَبْتَدِئُ مِنْ فِرَوْدِينَ مَا هُ حَتَّى نَنْتَهِيَ إِلَى أَدْرَمَاهُ فَإِنْ كَانَتِ السَّنَةُ كَبِيسَةً وَهُوَ أَنْ يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ رُبْعَانِ كَمَا هُوَ فِي تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ سَنَةً أَيَّامٍ وَأَنْ تُكُنَ الْأَقْيُنَا لَهَا خَمْسَةُ أَيَّامٍ وَيُؤَافِقُ النَّيَّزُوزُ فِيهِ أَبَدًا الْيَوْمَ الْحَادِي عَشَرَ مِنْ حَزِيرَانَ لِلْعِلَلِ الَّتِي قَدَّمْنَا ذِكْرَهَا ٢. بِعَوْنِ اللَّهِ وَتَوْفِيقِهِ،

وَمِنَ الصَّوَابِ أَنْ نَذْكُرَ بَابًا قَدْ عَدِمَتْهُ الرِّجَاجَاتُ وَلَمْ يَذْكُرْ أَحَدٌ إِلَّا أَبَا الْعَبَّاسِ الْقُصَلِّ بْنِ حَاثِرِ التَّبَرِيزِيِّ فِي تَفْسِيرِهِ لِلْمَجَسْطِيِّ وَلَقَدْ يَكْثُرُ وَقُوعُهُ وَيَتَحَيَّرُ فِيهِ عَامِلُوهُ وَهُوَ أَنْ نَطَالِبَ

ينتهي. *a* fehlt in *R* *b* *Mss.* يعطى *c* *RL* فيقف *d* *fehlt in RP* *e* *Mss.* القينا لها für القيناها *L* *g* *Sic!* وستة *R* *f* عالموه *PR* *k* ويختير *P* *i* أبو. *Mss.* *h*

رُبْعَانِ كَمَلَّ مِنْهُمَا إِذَا أُضِيفَا إِلَى ثَمَنِيكَ الرَّبْعَيْنِ يَوْمٌ تَمَّ وَأُجْبِرَ فَكَانَتِ السَّنَةُ كَبِيسَةً، وَإِنْ كَانَ عَمَلْنَا فِي هَذَا التَّارِيخِ عَلَى مَذْهَبِ الرُّومِ أَثَقَيْنَا مِنْ جُمْلَةِ الْإَيَّامِ الْحَصَلَةِ اثْنَيْنِ وَتَسْعِينَ يَوْمًا بِسَبَبِ تَغَاوُتِ أَوَّلِ السَّنَةِ عِنْدَ الرُّومِ وَالسُّرْيَانِيِّينَ وَفَعَلْ مَا بَقِيَ عَمَلْنَا لِتَارِيخِهِ عَلَى مَذْهَبِ السُّرْيَانِيِّينَ وَمَا بَقِيَ مِنَ الْأَرْبَاعِ تَجَعَّلَهَا أَيَّامًا وَنُلْقَى لِكُلِّ شَهْرٍ عَدَدُ أَيَّامِهِ وَنَبْتَدِئُ مِنْ يَنَوَارِيوسَ هـ اعْنَى كَانُونِ الْآخِرِ وَمَعْرِفَةُ الْكَبِيسَةِ عَلَى مِثَالِ مَا تَقَدَّمَ،

وَأِنْ أَرَدْنَا تَارِيخَ اغسطسَ فَإِنَّا نَعْمَلُ أَيَّامَهُ الْحَصَلَةَ عَمَلْنَا فِي تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ حَتَّى يَخْرُجَ السَّنُونَ التَّامَّةُ وَيَبْقَى الْأَرْبَاعُ فَنُصَبِّرُهَا أَيَّامًا وَنُلْقَى لِكُلِّ شَهْرٍ مِنْ شَهْرِ الْقَبْطِ عَدَدُ أَيَّامِهِ وَنَبْتَدِئُ مِنْ تَوْتٍ هـ فَإِنْ كَانَتِ السَّنَةُ كَبِيسَةً أَثَقَيْنَا لِابُوعْمَنَا وَهُوَ الشَّهْرُ الصَّغِيرُ سِتَّةَ أَيَّامٍ وَإِنْ لَمْ تَكُنْ كَبِيسَةً أَخَذْنَا لَهُ خَمْسَةَ أَيَّامٍ، وَمَعْرِفَةُ السَّنَةِ الْكَبِيسَةِ هُوَ أَنْ لَا يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ شَيْءٌ إِذَا أَصْبَرْنَا أَيَّامًا وَذَلِكَ لِأَنَّ الْكَبِيسَةَ تَقَدَّمَتْ أَوَّلُ التَّارِيخِ وَلَيْسَ فِيهِ كَثِيرُ التَّبَاسِ إِذْ هُوَ فِي آخِرِ السَّنَةِ وَيَتَّفِقُ أَوَّلُ تَوْتٍ أَبَدًا مَعَ الْيَوْمِ التَّاسِعِ وَالْعِشْرِينَ مِنْ آبِ السُّرْيَانِيِّ،

وَأَمَّا تَارِيخُ أَنْطَنِيَسَ فَإِنَّا نَحْصِلُ سِنِيهِ التَّامَّةَ عَلَى مِثَالِ مَا تَقَدَّمَ فِي تَارِيخِ اغسطسَ وَنَقْسِمُ الْبَاقِي عَلَى أَرْبَعَةٍ وَنُمَيِّزُ مِمَّا خَرَجَ حِصَّةً كُلَّ شَهْرٍ وَنَبْتَدِئُ مِنْ تَوْتٍ وَنُلْقَى فِي السَّنَةِ الْكَبِيسَةِ لِابُوعْمَنَا سِتَّةَ أَيَّامٍ وَمَعْرِفَةُ الْكَبِيسَةِ أَنْ يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ رُبْعُ يَوْمٍ وَاحِدٍ،

١٥ وَأَمَّا تَارِيخُ دَخْلَطِيَانُوسَ فَنَعْمَلُ بِأَيَّامِهِ الْحَصَلَةَ كَمَا عَمَلْنَا فِي تَارِيخِ اغسطسَ وَغَيْرِهِ حَتَّى يَخْرُجَ السَّنُونَ التَّامَّةُ وَتُعَادَ أَرْبَاعُهَا صَحَاحًا وَنَقْسِمُ مِنَ الشُّهُورِ حِصَصَهَا وَنَبْتَدِئُ مِنْ يَنَوَارِيوسَ وَهُوَ كَانُونُ الْآخِرِ فَإِنْ كَانَتِ السَّنَةُ كَبِيسَةً أَثَقَيْنَا لِقَبْرَارِيوسَ وَهُوَ شَبَاطُ تِسْعَةِ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَفِي غَيْرِهَا ثَمَانِيَّةَ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَمَعْرِفَةُ الْكَبِيسَةِ أَنْ يَبْقَى مِنَ الْأَرْبَاعِ رُبْعَانِ كَمَا هُوَ فِي تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ،

٢٠ وَأَمَّا تَوَارِيخُ الْعَرَبِ وَشُهُورُهُمْ وَأَيَّامُهُمُ النَّسِيءُ فِيهَا وَتَرْتِيبُهُمْ هـ فِي الْجَاهِلِيَّةِ لَهَا قَامَرٌ أَهْلٌ وَكَانُوا أُمَمِينَ وَلَمْ يَعْرِفُوا فِي تَحْلِيدِ الْأَثَارِ إِلَّا عَلَى الْحِفْظِ وَالْأَشْعَارِ فَلَمَّا انْقَرَضَ مُسْتَعْمِلُهَا انْقَطَعَ ذِكْرُهَا وَلَا سَبِيلَ إِلَى عِلْمِ مِثَالِ ذَلِكَ،

a L تَوْشِقَان b R ما c R حصته d fehlt in PR. e fehlt in RL وترتيبهم g R وانبيه R وانبية PL f RL

فَرَفَصِلُ الْقَوْلِ فِي ذَلِكَ تَفْصِيلًا لَا يُسْتَعْنَى عَنْ مِثْلِهِ وَنُؤَخِّرُ الْقَوْلَ فِي اسْتِخْرَاجِ تَارِيخِ آدَمَ وَالطُّوفَانِ عَلَى قَوْلِ أَهْلِ الْكِتَابِ لَاتَهُمَا^a يَتَعَلَّقَانِ بِسُنَى الْيَهُودِ وَشُهُورِهِمْ وَلَهَا مِنَ الْأَلْتِنَاءِ وَالْاضْطِرَابِ وَصُعُوبَةِ الْأَدْرَاكِ^b بِالْحِسَابِ مَا قَدَّمْنَا شَطْرًا مِنْهُ فَلِأَجْلِ ذَلِكَ لَا غُنْيَةً^c عَنْ تَجْرِيدِ الْعِنَايَةِ وَأَفْرَادِ الْقَوْلِ فِيهِمَا^d وَالْآنَ نَبْتَدِئُ بِتَفْصِيلِ الْقَوْلِ فِي التَّوَارِيخِ وَنَعْمَلُ فِيهَا عَلَى أَنَّ مَا بَيْنَ هَؤُلَاءِهَا وَيَوْمِنَا الْمَطْلُوبِ مِنَ الْأَيَّامِ مَعْلُومَةٌ وَنُسَمِّيْهَا مُحْصَلَةً^e

فَإِذَا أَرَدْنَا تَارِيخَ الطُّوفَانِ عَلَى قَوْلِ أَبِي مَعْشَرٍ الْمُسْتَعَدِّ فِي رِجَالِهِ قَسَمْنَا أَيَّامَهُ الْمُحْصَلَةَ عَلَى ثَلَاثِمِائَةٍ وَخَمْسَةِ وَسْتِينَ يَوْمًا فَيَخْرُجُ سِنُونَ تَامَّةٌ وَمَا يَبْقَى مِنَ الْأَيَّامِ نَجْعَلُهَا شُهُورًا قِبْطِيَّةً وَقَدْ يَنْتَفِقُ أَوَّلُ شَهْرِ تَوْتٍ مِنْ هَذَا التَّارِيخِ لِلطُّوفَانِ مَعَ الْيَوْمِ الثَّامِنِ عَشَرَ مِنْ يَهْمَنَ مَا فِي تَارِيخِ يَزْدَجَرْدَ غَيْرِ الْمَكْبُوسِ^f

١. فَإِنَّ أَرَدْنَا أَحَدَ تَارِيخِي بَحْتَنَصَرَ وَفِيلَسَ قَسَمْنَا الْأَيَّامَ الْمُحْصَلَةَ عَلَى ثَلَاثِمِائَةٍ وَخَمْسَةِ وَسْتِينَ فَيَخْرُجُ سِنُونَ تَامَّةٌ وَيَبْقَى أَيَّامٌ يُقَسَّمُ لِكُلِّ شَهْرٍ حِصَّتُهُ^g مِنْهَا وَنَبْتَدِئُ بِتَوْتٍ وَقَدْ يُوَافِقُ أَوَّلَهُ أَوَّلُ^h دَى مَا فِي تَارِيخِ يَزْدَجَرْدَ غَيْرِ الْمَكْبُوسِⁱ

وَإِذَا أَرَدْنَا تَارِيخَ الْأَسْكَندَرِ قَسَمْنَا أَيَّامَهُ الْمُحْصَلَةَ عَلَى ثَلَاثِمِائَةٍ وَخَمْسَةِ وَسْتِينَ يَوْمًا وَرَبْعَ يَوْمٍ هُوَ أَنَّ نَضْرِبَ تِلْكَ الْأَيَّامَ فِي أَرْبَعَةٍ حَتَّى تَصِيرَ أَرْبَاعًا وَنُقَسِّمَ الْمَاجْتَمِعَ عَلَى الْفِ وَارْبَعِيَّةٍ وَاحِدٍ ١٥ وَسْتِينَ الَّتِي فِي أَرْبَاعِ سَنَةٍ فَيَخْرُجُ سِنُونَ تَامَّةٌ وَمَا يَبْقَى أَرْبَاعٌ تُقَسَّمُ عَلَى أَرْبَعَةٍ لِنَعُودِ أَيَّامًا وَنُطْرَحَ مِنْهَا لِكُلِّ شَهْرٍ عَدَدُ أَيَّامِهِ وَنَبْتَدِئُ مِنْ تَشْرِينِ الْأَوَّلِ وَمَا يَبْقَى لَا يَفِي بِشَهْرٍ فَهُوَ مَا مَضَى مِنْهُ وَلَنُطْرَحَ لَشُبَاطَ فِي السَّنَةِ الْكَلْبِيَّةِ تِسْعَةً وَعَشْرِينَ يَوْمًا وَفِي غَيْرِهَا ثَمَانِيَّةً وَعَشْرِينَ يَوْمًا وَمَعْرِفَةُ الْكَلْبِيَّةِ هُوَ أَنَّ نَنْظُرَ إِلَى مَا بَقِيَ مِنْ قِسْمَةِ الْأَرْبَاعِ عَلَى أَرْبَعَةٍ فَإِنْ كَانَ بَقِيَ اثْنَانِ فَالْسَّنَةُ الْمُنْكَسِرَةُ كَلْبِيَّةٌ وَإِنْ بَقِيَ أَقَلُّ أَوْ أَكْثَرُ فَلَيْسَتْ بِكَلْبِيَّةٍ وَهَذَا لِأَجْلِ أَنَّ الْكَلْبِيَّةَ قَدْ تَقَدَّمَتْ ٢. أَوَّلُ التَّارِيخِ بِسَنَتَيْنِ وَكَانَ اجْتَمَعَ مِنَ الْأَرْبَاعِ فِي أَوَّلِ التَّارِيخِ رُبْعًا يَوْمٍ وَإِذَا بَقِيَ مَا بَعْدَ التَّارِيخِ

حصة RL e. fehlt in Mss. d. غنية بها R c. ادراك R b. لانها R a.

الثالثة وإذا جعلنا بيت ط والبيت الأول حاشيتين كان بيت ء واسطة وفي الرابعة وإذا
 جعلنا بيت ء والبيت الأول حاشيتين كان بيت ج واسطة وفي الخامسة وإذا جعلنا بيت ج
 والبيت الأول حاشيتين كان بيت ب واسطة وفي السادسة وفيه اثنتان، وإذا ضربنا الاثنتين^{هـ}
 في نفسيهما اجتمع مضروب^{هـ} البيت الأول في بيت ج لئن في الأول واحدًا فما اجتمع اذن
 هـ هو الواسطة الخامسة في بيت ج وفي أربعة تضربها في مثلها فيكون ستة عشر وفي الواسطة
 الرابعة في بيت ء فنضربها في مثلها فيكون ٢٥٦ وفي الواسطة الثالثة في بيت ط وإذا
 ضربناها في مثلها اجتمع ٩٥٥٣٦ وفي الواسطة الثانية في بيت يز وإذا ضربناها في مثلها اجتمع
 ٤٣٩٤٩١٧٣٩ وفي الواسطة الأولى في بيت لـ ج فإذا ضربناها في مثلها اجتمع ١٨٤٤٩٧٤٤٧٣٧٩٥٥١٩١٩
 فإذا أسقطنا منه واحدًا وهو الذي في البيت الأول بقي جميع ما في بيوت العرصة اعنى
 ١. العدد الذي مثلنا به أولًا ولا يضبط كثرتة إلا بأن يقسم على عشرة آلاف حتى يصير بذرًا
 ويقسم البذر على ثمانية لتصير أوتارًا ويقسم عدد الأوتار على عشرة آلاف ليصير بغالها^{هـ}
 قطعانًا كل قطيع عشرة آلاف ثم يقسم القطعان على ألف لترعى على شطوط أودية على شط
 كل واحد منها ألف بغل^{هـ} ثم يقسم عدد الأودية على عشرة آلاف ليخرج من كل واحد منها
 عشرة آلاف جبل^{هـ} فعلى^{هـ} عظيم المساحة في القسمة يكون عدد تلك الجبال ألفين وثلاثمائة
 وخمسة أجبيل وفي صفات يصيف عنها المعجزة والله اعلم واحكم ٥

a RL الابنان P الاثنان b Mss. بصروب c fehlt in Mss. الثالثة d LR
 فعل P من كل جبل عشرة ألف واد منها f-f Mss. رغل e Mss. يعالها P بعالها

اَنْ لِّتَضْعِيفِ الشَّطْرَنْجِ وَحِسَابِهِ أَصْلَيْنِ أَحَدُهُمَا أَنَّهُ مَتَى ضَرْبَ مَا فِي بَيْتٍ مَا مِنَ الْبُيُوتِ
 الْأَرْبَعَةِ وَالسَّتِينَ فِي نَفْسِهِ وَقَعَ الْمُرْتَفِعُ فِي الْبَيْتِ الَّذِي بُعْدُهُ مِنْهُ كَبُعْدِ الْبَيْتِ الْمَضْرُوبِ مِنَ
 الْوَاحِدِ، مِثَالُهُ أَنَا مَتَى ضَرْبْنَا مَا فِي الْبَيْتِ الْخَامِسِ فِي نَفْسِهِ وَهُوَ يَوْ كَانَ الْمُرْتَفِعُ مِنْهُ رَنَوِي
 تَقَعُ فِي الْبَيْتِ التَّاسِعِ وَبُعْدُ الْبَيْتِ التَّاسِعِ مِنَ الْخَامِسِ كَبُعْدِ الْبَيْتِ الْأَوَّلِ مِنْهُ، وَأَمَّا الْأَصْلُ
 هِ الثَّانِي فَهُوَ أَنَا مَتَى أَخَذْنَا مَا فِي بَيْتٍ مِنَ الْبُيُوتِ وَأَسْقَطْنَا مِنْهُ وَاحِدًا كَانَ الْبَاقِي مُسَاوِيًا لِجَمِيعِ
 مَا فِي الْبُيُوتِ الَّتِي قَبْلَهُ، مِثَالُهُ أَنَا مَتَى أَخَذْنَا مَا فِي الْبَيْتِ السَّادِسِ وَهُوَ لَبَّ وَنَقَضْنَا مِنْهُ
 وَاحِدًا فَبَقِيَ أَحَدٌ وَثَلَاثُونَ وَهُوَ مُسَاوٍ لِمَا فِي الْبُيُوتِ الَّتِي قَبْلَهُ إِذَا اجْتَمَعَتْ وَهِيَ اب د ح ي و
 وَمَعْنَى ضَرْبِ مَالٍ مَالٍ مَالٍ السَّنَةِ عَشَرَ فِي نَفْسِهِ هِ هُوَ ضَرْبُ مَا فِي الْبَيْتِ الثَّالِثِ وَالثَّلَاثِينَ فِي
 نَفْسِهِ لِيَحْصَلَ مَا فِي الْبَيْتِ الْخَامِسِ وَالسَّتِينَ وَإِذَا أُسْقِطَ مِنْهُ وَاحِدٌ يَحْصُلُ جَمِيعُ مَا فِي
 ١. الرُّقْعَةِ وَمَالٍ لِحِ الَّذِي يَرْتَفِعُ مِنْ ضَرْبِ مَا فِي بَيْتٍ يَزُ وَمَالٍ يَزُ مَا يَرْتَفِعُ مِنْ ضَرْبِ مَا فِي بَيْتِ
 طَ وَمَالٍ طَ مَا يَرْتَفِعُ مِنْ بَيْتِ هِ وَهُوَ السَّنَةُ عَشَرَ الْمَذْكُورَةُ هِ قَالَ أَبُو رَجَّانٍ فِي كِتَابِ الْأَرْكَامِ
 أُريدُ أُبَيِّنُ الطَّرِيقَ إِلَى حِسَابِ الشَّطْرَنْجِ لِيَتَدَرَّبَ فِي مُزَاوَلَتِهِ وَمِمَّا يَجِبُ أَنْ يُقَدَّمَ لَهُ هُوَ أَنْ
 تَعْرِفَ أَنَّ تَضَاعِيفَ زَوْجِ الزَّوْجِ مَهْمَا أَخَذَ مُتَبَاعِدَةً مُتَوَالِيَةً هِ فَإِنْ كَانَتْ فَرْدًا كَانَ لَهَا وَاسِطَةٌ
 وَاحِدَةٌ وَضَرْبْنَا أَحَدَى الْحَاشِيَتَيْنِ فِي الْأُخْرَى مُسَاوٍ لِضَرْبِ أَحَدَى الْوَاسِطَتَيْنِ فِي الْأُخْرَى،
 هِ فَهَذَا أَحَدُ مَا يَجِبُ أَنْ يُعْرِفَ قَبْلَهُ وَالْآخَرُ أَنَا إِذَا أَرَدْنَا جَمْعَ تِلْكَ الْعِدَّةِ الْمَفْرُوضَةِ مِنْ تَضَاعِيفِ
 زَوْجِ الزَّوْجِ أَضَعَفْنَا أَعْظَمَهَا وَهُوَ الْأَخِيرُ وَالْقَيْنَا كَ مِنْهُ أَصْغَرَهَا وَهُوَ الْأَوَّلُ فَيَبْقَى مَجْمُوعُ تِلْكَ
 التَّضَاعِيفِ، وَإِذَا تَقَرَّرَ ذَلِكَ زِدْنَا فِي بُيُوتِ رُقْعَةِ الشَّطْرَنْجِ بَيْتًا يَكُونُ خَامِسًا وَسِتِّينَ وَمَعْلُومٌ
 أَنَّ عِدَّةَ الَّذِي فِيهِ مِنْ تَضَاعِيفِ زَوْجِ الزَّوْجِ الْمُتَبَدِّلَةِ مِنَ الْوَاحِدِ مُسَاوٍ لِمَجْمُوعِ مَا فِي
 جَمِيعِ بُيُوتِ الْعَرَضَةِ وَزِيَادَةُ أَوَّلِهَا الَّذِي هُوَ الْوَاحِدُ الْأَوَّلُ فَإِذَا نُقِصَ مِنْهُ وَاحِدٌ بَقِيَ مَا فِي
 ٢. جَمِيعِ الْبُيُوتِ، فَإِذَا جَعَلْنَا هَذَا الْبَيْتَ وَالْأَوَّلَ حَاشِيَتَيْنِ كَانَ الْبَيْتُ الَّذِي فِيهِ لِحِ وَاسِطَةٌ
 لِهَمَا وَهِيَ الْوَاسِطَةُ الْأُولَى وَإِذَا جَعَلْنَا بَيْتَ لِحِ وَالْبَيْتَ الْأَوَّلَ حَاشِيَتَيْنِ كَانَ بَيْتُ يَزُ وَاسِطَةٌ
 لِهَمَا وَهِيَ الثَّانِيَّةُ وَإِذَا جَعَلْنَا بَيْتَ يَزُ وَالْبَيْتَ الْأَوَّلَ حَاشِيَتَيْنِ كَانَ بَيْتُ طَ وَاسِطَةٌ لِهَمَا وَهِيَ

ومعنى مال مال المال. *c* *Mss.* fehlt in *Mss.* متى *b* ما لم يرتفع *R* ما لمربع *a* *P*
 وآلفنا *PL* والفتا *R* *f* *Mss.* Sic *e* أتبين *d. i.* أمين *d* *PR* في نفسه

التَّيَّاسَانُ المضعف

و مە کر لڭ جهر طهد ا	و بیخ موزخ حطهجو جا	و نیز مویه هورطهجا	ه مد ب نو ه واهحجباء	ه کڭ لڭ لڭ جرحجا ا	ه یب ید کڭ حو مبا ا	دمڭ زند دزطای	ن ما نه لڭ جسطد ای	نڭ نو بیخ جرا سڭ	الطوفان علی رأی ای معشر و سنو و شهوړه قبطیة
ب مولا کی فد ططه	ب یط ن که هید جن	ب یخ ن ب کر بف ططد	ا م ه مڭ جد حترج	ا کط لڭ کی ذبیخ	ایخ یخ یه هطاحجوب	مد یا ما ایطها	مب نط کی سرن ها	جختنصر و سنو و شهوړه قبطیة	۸۱،۱۷۳
ب ج لب . ککړد	ا لونا ه هور و حد ج	ا له ن مب بد ند ج	ا ب و کڭ حجهجیب	مولط . مطرزا	ل یخ نه هچطای	کاب کا ان جد	بیلېس و سنو و شهوړه قبطیة	۱۵۶۲۱.	۵،۱۱۴۳۳
بب ببط لط طر جمد	ا له لڭ مد د جمدن ج	ا لد لڭ کا اخرچ	ا ند ب بد بطا ب	مه کو لط ططهجو ا	کط و لد دطوری	الاسکندر و سنو و شهوړه سیرانیة	۴۳۴۱	۱ ۹۱.۱	۱،۱۲۲۷۴
ا لڭ بیخ ه هجهجڭج	ا و لب ی لهطاجب	ا ه لا مړ زصهجب	لا مړ کڭ حدادا ا	یو کی ه هفحه	اغسطس و سنو رومیة و شهوړه قبطیة	۱،۴۹۹۴	۱،۹۱۲۵	۳۲۳،۸۵	۱۱۲۴،۶۸
ایو نڭ . فرو زب	ن یب ه هیرفا	مط یا مب بیزرا	یه کر کڭ جد و هه	انطیس و سنو رومیة و شهوړه قبطیة	۵۸۰۵	۱۲۳،۵۹۹	۱۶۷۹۴.	۳۲۳،۷۰۰	۱۱۸۳،۸۳
ا که لر زجا ا بب	لد مد مب کنبها	لڭ مد یط طهدا با	دقطنیانوس و سنو و شهوړه رومیة	۵۵۹۴۳	۱۱۴۴۴۸	۲۱۲۴۴۲	۲۲۳،۵۸۳	۳۷۸،۳۴۳	۵ ۲۲۳،۸۵۱۹
کر ما بیخ حز و طط	ا کڭ جبرج	الهجرة و سنو ثریة و شهوړه عربیة	۱۱۲۴۵۹	۱۷۷۱،۲	۲۳۵،۹۰۷	۳۴۴،۷۰۱	۲۳۴،۵۰۴۹	۴۹۹،۸۰۲	۱۲۵،۹۶۷۵
کوم نه ههسط	نیز د جرن و سنو و شهوړه فارسیة	۳۳۳۳	۱۲۵،۸۲	۱۸،۷۲۵	۲۳۹،۵۰۳	۲۳۴۴۳۴۴	۲۳۴،۸۱۱۵	۵۰،۳۴۴۵	۱۲۳۳،۵۹۸
المعتصد و سنو رومیة و شهوړه فارسیة	۹۹۰،۵۵	۹۹۹۷۸	۲۲۱۱۳۷	۱۷۹۷۸۰	۲۳۵۵۵۵	۴۴،۳۷۹	۴۴۴۷۰.	۵۹۹۴۸۰	۱۴۵۹۹۵۳

ب نڭ نا مب ن ب *Mass.* f جبههکجبا *Mass.* e ه مد ب مڭ *Mass.* d مڭ زند *Mass.* b *Mass.* ۱،۱۲۲۷۴ *Mass.* a

هذا الكتاب لا بُدَّ من أن يكون مُتَرَفِّعًا عن مُرْتَبَةِ المُبْتَدِئِينَ في الحِسَابِ ونقول إذا أَرَادَ مُرِيدٌ
 مَعْرِفَةَ التَّوَارِيخِ من واحدٍ معلومٍ عنده فَلْيَجْعَلِ المَعْلُومَ كُلَّهُ أَيَّامًا وَيُسَمِّ ما أُجْتَمَعَ الْأَصْلَ
 وَيَأْخُذْ ما بين مَبْدَأِ التَّارِيخِينِ اعْنَى المَعْلُومِ والمَطْلُوبِ وَنُسَمِّيه التَّعْدِيلَ فَإِنْ كَانَ التَّارِيخُ المَعْلُومُ
 مُتَقَدِّمًا لِلتَّارِيخِ المَطْلُوبِ نَقْصَ التَّعْدِيلِ من الْأَصْلِ وَإِنْ كَانَ التَّارِيخُ المَعْلُومُ مُتَأَخِّرًا عَنِ التَّارِيخِ
 ٥ المَطْلُوبِ زَادَ التَّعْدِيلَ عَلَيْهِ فَا أُجْتَمَعَ فَهُوَ أَيُّمُ التَّارِيخِ المَطْلُوبِ فَلْيَقْسِمِهَا عَلَى مَقْدَارِ السَّنَةِ
 الْمُنْسُوبَةِ إِلَى ذَلِكَ التَّارِيخِ فَا خَرَجَ فَسِنُونَ تَامَّةٌ وَمَا بَقِيَ فَأَيَّامٌ تَنْقَلُ إِلَى شَهْرِهَا عَلَى حَسَبِ
 اسْتِحْقَاقِهَا ٥ بِالْمَقَادِيرِ الَّتِي ذَكَرْنَا لِكُلِّ وَاحِدٍ مِنْ أَجْنَاسِ الشُّهُورِ وَهَذِهِ أَيُّمٌ مَا بَيْنَهَا فِي ٥ الطَّلِيلِ
 الْمُضَعَّفِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ ٥

من *Mss.* *b* استحقاقاتها *a R*

لَمْ يَعُدَّهُ فِيهِ الْحَقُّ وَاللَّهُ يُدِيمُ قُدْرَتَهُ صَارَ بَيْنَ مُلُوكِ الْعَالَمِ كَالشَّمْسِ تُضِيءُ ظُلْمَهُمْ بِشُعَاعِ
مَعَالِيهِ وَأَرْتَضَاهُ الْخُلَفَاءُ أَمِيرَ الْمُؤْمِنِينَ وَأَحْبَبُوا تَثْنِيَّتَهُ وَالزِّيَادَةَ فِيهِ فَلَمَّا كَانَ ذَلِكَ لَعُلُوقَتِهِ فَأَطَالَ اللَّهُ
بِقَلْبِهِ وَنَوَّرَ بَعْدَ ذَلِكَ آفَاقَ الْعَالَمِ وَعَمَّ بِنَظَرِهِ أَقْطَارَ الدُّنْيَا وَجَعَلَ أَسْبَابَهُ وَأَسْبَابَ الْعِبَادِ فِي طِلْسِهِ
مُتَرَقِّيةً إِلَى الْإِلَهَالِ غَيْرَ بِالْغَةِ نَهَايَاتِهَا أَنَّهُ عَلَى ذَلِكَ قَدِيرٌ وَمَصَالِحُ عِبَادِهِ خَبِيرٌ بِصِيرِهِ ٥

وَنَعُودُ إِلَى مَا أَخَذْنَا عَنْهُ مِنَ السَّنَنِ ٥ الْمَسْلُوكِ فِي هَذَا وَنَقُولُ أَنَّ قَدْ حَصَلَ مَا قَدَّمْنَاهُ فِي الْمَجْدَاوِلِ
مِنَ التَّوَارِيخِ فَيَجِبُ أَنْ نَصْرِفَ الْعِنَايَةَ إِلَى التَّحَارُّجِ مَا وَعَدْنَاهُ مِنْ ٥ الْأُرْشَادِ إِلَى مَعْرِفَةِ كَيْفِيَّةِ
اسْتِخْرَاجِ التَّوَارِيخِ الْمُسْتَعْلَةِ فِي الزِّيَاجَاتِ وَالْأَرْصَادِ وَغَيْرِهَا مِنَ الشُّرُوطِ وَالْمُعَامَلَاتِ وَنَقَدِمُ لَهُ
طِيلَسَانًا مُضَعَّفًا يَتَضَمَّنُ أَبْعَادَ مَا بَيْنَ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا وَبَيْنَ الْآخَرِ بِالْمَقْدَارِ الَّذِي لَا يَخْتَلِفُ
١٠ وَهُوَ الْإِيَّامُ وَالَّتِي فِي النِّصْفِ الْأَسْفَلِ مِنَ الْقَطْرِ الْأَخِيرِ فِي أَيَّامِ الْأَبْعَادِ مَكْتُوبَةٌ بِأَرْقَامِ الْهِنْدِ وَالَّتِي
فِي النِّصْفِ الْأَعْلَى جَنْسَانِ الْأَعْلَى مِنْهُمَا ٥ هُوَ تِلْكَ الْإِيَّامُ بَعَيْنِهَا ٥ مَرْفُوعَةٌ سَتَيْنِ سَتَيْنِ إِلَى مَا
أَرْتَفَعَتْ إِلَيْهِ وَالْأَسْفَلِ هُوَ تِلْكَ الْإِيَّامُ بَعَيْنِهَا فِي مَرَاتِبِهَا مِنْ أَرْقَامِ الْهِنْدِ مَنْقُولَةٌ إِلَى حُرُوفِ الْجَمَلِ
مِثَالُ ذَلِكَ بَشَى ٥ غَيْرُ مَجْهُولٍ وَهُوَ أَنَا مَتَى صَرَبْنَا مَا مَالِ مَالِ السَّنَةِ عَشْرٌ فِي نَفْسِهِ وَأَسْقَطْنَا مِنْ
الْمِثْلُغِ وَاحِدًا كَانَ ذَلِكَ هُوَ مَا يَجْتَمِعُ فِي جَمِيعِ بَيُوتِ رُقْعَةِ الشُّطْرُنْجِ مِنَ التَّصَاعِيفِ إِذَا
١٥ أُنْتَبِذَ فِي الْأَوَّلِ مِنْهَا بِوَاحِدٍ وَيَكُونُ ذَلِكَ بِأَرْقَامِ الْهِنْدِ

١٨٤٤٦٧٤٤.٧٣٧.٩٥٥١٩١٥

وَيَكُونُ مَرْفُوعًا بِسَتَيْنِ إِلَى مَا أَرْتَفَعَ

ل ل ك ز ط ه ج ن م لا . يه

وَيَكُونُ مَنْقُولًا إِلَى حُرُوفِ الْجَمَلِ

ها واه هطع جزم د و دحا

فَإِذَا نَقَلْتِ هَذِهِ الْحُرُوفَ عَلَى وَلاَّتِهَا إِلَى أَرْقَامِ الْهِنْدِ حَصَلَ الْعَدَدُ الْمَذْكُورُ فَلْيَقْهَمِ الطِيلَسَانُ
بِهَذَا الْمِثَالِ وَإِنَّمَا فَعَلْنَا ذَلِكَ لِيَكُونَ كُلُّ وَاحِدٍ مِنَ الْأَجْنَاسِ الثَّلَاثَةِ شَاهِدًا عَلَى نَظِيرِهِ عِنْدَ
وُقُوعِ شَكِّهِ فِي بَعْضِ حُرُوفِ الْأَعْدَادِ وَالْأَرْقَامِ ٥ وَتَذَكُّرِ الْعَدَلِ كَلْبًا غَيْرَ مَبْسُوطٍ فَإِنَّ النَّاظِرَ فِي

a Mss. السنين b Mss. إلى c-c Von bis بعينها fehlt in R.

أبو القسم محمود بن سبكتكين	يمين الدولة وامين الملة
أبو نصر خرة فيروز بن فناخسره	بهاء الدولة وضيء الملة وغيث الامنة
أبو الحسن محمد بن ابراهيم	ناصر الدولة
أبو العباس تاش الحاجب	حسام الدولة
أبو الحسن فاتق الخاصة	عميد الدولة
أبو علي محمد بن محمد بن ابراهيم	ناصر الدولة
سبكتكين أولا	معين الدولة
ثم لقب بعد ذلك	ناصر الدين والدولة
محمود بن سبكتكين	سيف الدولة
أبو الفوارس بكتوزون الحاجب	سنان الدولة
أبو القسم محمد بن ابراهيم	نصير الدولة
أبو منصور الب ارسلان البالوى	معين الدولة

وكذلك وزراء الخلافة قد لقبوا بالأندواء كذى اليمينين وذى الرئاستين وذى اللفائتين وذى
 ١٥ السيفيين وذى القلمين وأمثال ذلك وتشبه بهم آل بويه لما كانت الدولة منتقلة اليهم كما
 ذكرنا وبألقوا فيه واستغرقهم الكذب فسموا وزراءهم بكافى اللفاء والكالى الأوحدي وأوحدي اللفاء، ولم
 ترغب السامانية ولا خراسان في هذه الألقاب بل اكتفوا بالكنية وكانوا يدكرون في حياتهم
 بالملك المويدي الموفق والمنصور والمعظم والمنتصر وبعد وفاتهم بالحديد والشهيد والسعيد
 والسديد والرضى وأمثال ذلك ولكنهم لقبوا جيوشهم بناصر الدولة وعبادها وحسامها وحميدها
 ٢٠ وسيفها وسنانها ومعينها ونصيرها اقتداء بأفعال الخلفاء وكذلك فعل بغراخان لما خرج في
 سنة اثنتين وثمانين وثلاثمائة من تلقب نفسه بشهاب الدولة وجاوز نقر منهم هذا الحد
 فسموا أنفسهم بأمير العالم وسيد الأمراء فأذاقهم الله الحزى في الحيرة الدنيا وأظهر لهم ولغيرهم
 عجزهم فلما الأمير السيد الأجل آدم الله سلطانه فقد كوتب من حضره الخلافة وعرضت عليه
 الألقاب المنسوبة الى الدولة فتعالي عنها وتنزه عن التشبيه بالملقبين مجازاً وأختار لنفسه ما

أسماء الملّقيين

وفي

الألقاب الصادرة عن حضرة الخلافة

وليّ الدولة	القسم بن عبيد الله
عميد الدولة	ابنه ٥
ناصر الدولة	أبو محمد ابن حمدان
سعد الدولة	ابنه
سيف الدولة	أبو الحسن عليّ بن حمدان
عماد الدولة	عليّ بن بويه
معز الدولة	أبو الحسن أحمد بن بويه ١٠
ركن الدولة	الحسن بن بويه
عز الدولة	أبو منصور بختيار بن أبي الحسن
عمدة الدولة	أبو إسحاق بن الحسين
سند الدولة	أبو حرب الحبشي ابن أبي الحسين
ظهير الدولة	أبو منصور بيستون بن وشمكير ١٥
مؤيد الدولة	أبو منصور بويه بن الحسن
اعزاز الدولة	المرزبان بن بختيار
شمس المعالي	قابوس بن وشمكير
وليّ الدولة	أبو أحمد حارث بن أحمد
عضد الدولة وتاج الملة	أبو شجاع فناخسرة بن الحسن ٢٠
فخر الدولة وملك الأمة	أبو كالجرجر بن فناخسرة
صمصام الدولة وشمس الملة	أبو كالجرجر مرزبان بن فناخسرة
شرف الدولة وزمن الملة	أبو الفوارس بن فناخسرة
مجد الملة وكهف الأمة	أبو طالب رستم بن عليّ

وعند المخمين أَنَّ خُلَفَاءَ الْإِسْلَامِ وَمُلُوكَ هَذِهِ الْمِلَّةِ لَيْسَ وَلَا وَاحِدٌ مِنْهُمْ يَمْلِكُ أَكْثَرَ مِنْ أَرْبَعٍ وَعَشْرِينَ سَنَةً فَأَمَّا أَمْتِدَادُ أَيَّامِ الْمُطِيعِ إِلَى قَرِيبٍ مِنْ ثَلَاثِينَ سَنَةً فَذَلِكَ لِأَجْلِ أَنَّ عِنْدَهُمْ أَنَّ الدَّوْلَةَ وَالْمُلْكَ قَدْ انْتَقَلَ فِي آخِرِ أَيَّامِ الْمُتَّقِي وَأَوَّلِ أَيَّامِ الْمُسْتَكْفِي مِنْ آلِ الْعَبَّاسِ إِلَى آلِ بُيُوتِهِ وَالَّذِي بَقِيَ فِي أَيْدِي الْعَبَّاسِيَّةِ إِنَّمَا هُوَ أَمْرٌ دِينِيٌّ أَعْتِقَادِيٌّ لَا مُلْكِيٌّ دُنْيَاوِيٌّ كَمَثَلِ مَا لِرَأْسِ الْمَجَالُوتِ عِنْدَ الْيَهُودِ مِنْ أَمْرِ الرِّئَاسَةِ الدِّينِيَّةِ مِنْ غَيْرِ مُلْكٍ وَلَا دَوْلَةٍ فَالْقَائِمُ مِنْ وَلَدِ الْعَبَّاسِ الْآنَ إِنَّمَا هُوَ رَيْئِيسُ الْإِسْلَامِ عِنْدَ أَصْحَابِ الْحُجُرِ لَا مَلِكٌ وَقَدِيمًا كَانُوا يُنْذِرُونَ بِذَلِكَ كَمَا وَجَدُ فِي كِتَابِ أَحْمَدَ بْنِ الْقَاسِمِ السَّرْحَسِيِّ فِي قِرَانِ الْحَسَنِ فِي نَرْجِ السَّرَطَانِ وَمَا صَرَّحَ بِذَلِكَ تَصْرِيحُ كُنْهَةِ الْهِنْدِيِّ مُتَّحِمِ الرَّشِيدِ فَإِنَّهُ زَعَمَ أَنَّ مُلْكَهُمْ يَنْتَقِلُ إِلَى رَجُلٍ يُخْرُجُ مِنْ أَصْبَهَانَ وَنَمَّ عَلَى الْوَقْتِ الَّذِي خَرَجَ فِيهِ عَلِيُّ بْنُ بُيُوتِهِ الْمَلْقُبُ بِعِمَادِ الدَّوْلَةِ بِأَصْبَهَانَ، وَبَنُو الْعَبَّاسِ لَمَّا لَقِبُوا أَعْوَانَهُمْ بِالْأَلْقَابِ الْكَلَابَةِ وَسَوَّوْا فِيهَا بَيْنَ الْمَوَالِي وَالْمُعَادِي وَنَسَبُوهُمْ إِلَى الدَّوْلَةِ بِأَسْرِهِمْ صَاعَتَ تَوَلَّيْتُهُمْ فَإِنَّهُمْ أَفْرَطُوا فِي ذَلِكَ حَتَّى أَحْتِيجَ لِلْقَائِمِ بِحَضْرَتِهِمْ إِلَى فَرْقٍ بَيْنَهُ وَبَيْنَ غَيْرِهِمْ فَتَنَّنُوا لَهُ التَّلْقِيْبَ وَرَغِبَ فِي مِثْلِ ذَلِكَ غَيْرُهُمْ وَكَانَ الرَّاعِبُ يُخْرِجُ حَاجَتَهُ بِالْبَدَلِ وَيَنْزِلُ عَلَيْهِ بِالْإِدْلَامِ فَاحْتِيجَ ثَانِيًا إِلَى الْفَرْقِ بَيْنَ هَوْلَاءِ وَبَيْنَ الْمُخْتَصِّصِ بِحَضْرَتِهِمْ فَتَنَّنُوا لَهُ السَّلْقِيْبَ وَالْحَقُّوا بِهِ الشَّاهَانِشَاهِيَّةَ وَبَلَغَ الْأَمْرُ غَايَتَهُ مِنَ التَّكْلِيفِ وَالتَّثْقِيلِ حَتَّى إِنَّ الذَّاكِرَ لَهُمْ يَمْلِكُ ١٥ دِكْرَهُمْ قَبْلَ أَنْ يَبْتَدِيَ بِهِ وَالكَاتِبُ يُقَيِّ زَمَانًا وَأَسْطَرًا وَالْحَاطِبُ لَهُمْ عَلَى خَطَرٍ مِنْ قُوَّةِ وَقْتِ الصَّلَاةِ، وَلَا بُسَّ بَأَنَّ يَجِيءُ مَا خَرَجَ إِلَى زَمَانِنَا مِنَ الْأَلْقَابِ الصَّادِرَةِ عَنْ حَضْرَةِ الْخِلَافَةِ وَتَحْصُرُهَا فِي جَدْوَلٍ هَذِهِ صُورَتُهُ ٥

ويتزاح $a R$

ا	ح	۹۱۰	.	ز	مز	انوشروان بن قباد
ا	ح	۹۳۳	.	.	کج	هرمز بن انوشروان
ا	ح	۹۷۱	.	.	لج	ابرویز بن هرمز
ا	د	۹۷۲	.	ح	.	شیرویه بن هرمز
ا	د	۹۷۳	.	.	ا	اردشیر بن شیرویه
ط	ه	۹۷۳	ح ^ه	ا	.	شهربراز
ط	ه	۹۷۴	.	.	ا	بوران بنت کسری ابرويز
ط	ز	۹۷۴	.	پ	.	خشنشبنده
ط	ه	۹۷۵	.	ی	.	خسرو بن قباد بن هرمز
ط	ز	۹۷۵	.	ب	.	فیروز من ولد اردشیر بن بابک
ط	یا	۹۷۵	.	د	.	ازرمی دخت بنت ابرويز
ط	.	۹۷۶	.	ا	.	فخرزاد بن خسرو بن ابرويز و امه کروییه ^ا
						اغت بهرام شوبین
ط	.	۹۹۹	.	.	ک	بزدجرد بن شهریار

a P کردیه *b* Mss. .

جملۃ السنين			ما ملك كل واحد منهم			اسماء الملوك الساسانية ^a
أيام	شهور	سنون	أيام	شهور	سنون	على ما حكى حمزة عن الكسرى أنه صححها
.	ی	١٩	.	ی	یط	اردشیر بن بابک
.	ب	٥٤	.	د	لب	سابور الجنود
.	.	٥٤	.	ی	ا	ابنه هرمز
.	ج	٩٣	.	ج	ط	ابنه بهرام
.	ج	٨٩	.	.	کج	بهرام بن بهرام
.	ز	٩٩	.	د	یج	بهرام بن بهرام بن بهرام
.	ز	١٠٨	.	.	ط	فرسه بن بهرام
.	ز	١٢١	.	.	یج	ابنه هرمز
.	ز	١٩٣	.	.	عب	سابور ذو الاكتاف
.	ز	١٩٧	.	.	د	اخوه اردشیر
.	ز	٢٧١	.	.	فب	سابور بن سابور ذي الاكتاف
.	ز	٢٩١	.	.	یب	ابنه بهرام
.	ز	٣٧٣	.	.	فب	ابنه یزدجرد اللین صاحب شروین
.	ز	٣٩٩	.	.	کج	یزدجرد الخشن ابنه
.	ز	٤١٩	.	.	کج	ابنه بهرام کور
.	.	٤٣٧	c.	د	یح	ابنه یزدجرد
.	ا	٤٦٣	.	ا	کو	ابنه بهرام
ا	ا	٤٩٢	ا	.	کط	ابنه فیروز
ا	ا	٤٩٥	.	.	ج	ابنه بلاش
ا	ا	٥١٣	.	.	سج	اخوه قباد

^a In L fehlt das Namensverzeichnis. ^b Mss. . ^c Mss. *

ثم نعود لانتهاء ما وعدناه من ذكر سِيَاقَةِ السَّرُوقِ تاريخَ هذا القسم لما فُتِنَ للاضطرابِ العارضِ في القسمينِ الأخيرينِ بعد أن نتعجب طويلاً منه ومن عمله فإنه عند التجربة والامتحان نقص من المدة التي بين الاسكندر ويزدجرد مائتين وستاً وستين سنة لمدة ملك الاشغانية ولم يثبت حمزة إلا الرأي الذي ذكر أنه صححه من ابستا والرأي الذي زعم أنه أخذه من نسخة الموبد ه وفي كليهما تردداد هذه المدة على ثلاثمائة وخمسين سنة فكان يجب أن نعمل بأحدهما أو نقرن الذي صح عند السروقي اليهما لئلا يعمل على غير ما ذكره اللهم إلا أن يكون اعتمد ما ذكرناه نحن منقولاً من الشاهنامه، ثم لما فعل السروقي ذلك وصح عنه حصول التخاليف فليت شعري لم تحملها على مدة ملوك الساسانية دون الاشغانية ومدة الاشغانية أحق بدخول الخطأ فيه لتشتت حال الفرس فيها واهتمامهم لأنفسهم واشتغالهم بما يشغلهم عن حفظ التواريخ لما لحقهم من جهة الاسكندر وخلفائه من الروم وبعده من احرار جميع ما يرغب فيه من العلوم وهدم ما يتنافس به ويتنافس فيه من الصنائع البديعة حتى أنه أحرق أكثر كتاب الدين وخرّب الأبنية العجيبة كالتي في جبال اصطخر المعروفة في زماننا بمسجد سليمان بن داود وألقى النار فيها فيقال أن آثار الحرق باقية في مواضع منها الى يومنا هذا ولأجل ذلك أغفلوا صدراً من المدة التي بين الاسكندر وأردشير حتى كان يسوسهم الروم وأخذوا في اثبات التواريخ من حين سكون روعتهم وذهاب الوجل عنهم بتملك الاشكانية عليهم، فاذن هذه المدة المتقدمة أحق بأن يقع فيها التفاوت لانتظام الملك والولاية في آل ساسان واضطرابه في أيام أولئك وقد نطق بذلك شهادتنا التي استشهدنا في ذلك بها وهذا هو شكل الجدول المتضمن اصلاح السروقي برعمه ه

الاصلاح Mss. c تنافس R b ينفس P تنفس LR a

یا	ز	یه	۴۸	ط	ک
لج	.	.	۴۹	ط	ک
.	ز	.	۴۰	د	ک
.	ه	.	۴۰	ط	ک
.	.	کب	۴۰	ی	یب
.	ج	.	۴۱	ا	یب
ا	و	.	۴۳	ز	یب
.	ب	.	۴۳	ط	یب
.	د	.	۴۳	ا	یب
.	ا	.	۴۳	ی	یب
ک	.	.	۴۳	ب	یب

هرمز بن انوشروان

ابرویز بن هرمز

شبرویه بن ابرويز

اردشیر بن شبرویه

خوهان الحاصر للروم

کسری بن قباد

پوران بنت ابرويز

خشنشبنده

ازرمی دخت بنت ابرويز

فرخزاد خسرو وهو طفل

یزدجرد بن شهریار

اسماء الملوك الساسانية^a

على ما في كتاب أبي الفرج الزجاني

اردشیر بن بابک
سابور بن اردشیر
هرمز بن سابور
بهرام بن هرمز
بهرام بن بهرام
بهرام بن بهرام بن بهرام
فرسی بن بهرام
هرمز بن فرسی
سابور بن هرمز ذو الاکتاف
اردشیر بن هرمز
سابور بن سابور
بهرام بن سابور
یزدجرد الاثیم
بهرام کور
یزدجرد بن بهرام
هرمز
فیروز بن یزدجرد
بلاش بن فیروز
قباد وجاماسب ابنا فیروز
انوشیروان بن قباد

جملة السنين

ما ملك كل واحد منهم

سنون	شهور	ایام	سنون	شهور	ایام
ید	ی	.	١٤	ی	.
لا	و	یح	٣١	و	یح
ا	و	.	٤٧	ی	یح
ج	ج	ج	٥١	ا	کا
یز	.	.	٦٨	ا	کا
د	د	.	٧٢	ه	کا
ط	.	.	٨١	ه	کا
ط	.	.	٩٠	ه	کا
عب	.	.	١١٢	ه	کا
د	.	.	١١٩	ه	کا
ه	د	.	١٧١	ط	کا
یا	.	.	١٨٢	ط	کا
کا	ه	یح	٢٠٤	ج	ط
یح	یا	ج	٢٣٣	ب	یب
یح	د	یح	٢٣٩	ز	.
ز	.	.	٢٤٨	ز	.
کز	.	.	٢٧٥	ز	.
د	.	.	٢٧٩	ز	.
مچ	.	.	٣٣٣	ز	.
مز	ز	ه	٣٧٠	ب	ه

^a In L fehlt das Namensverzeichnis.

م	•	•	٣٧٩	ب	كا	انوشروان
يب	•	•	٣٨١	ب	كا	هرمز بن انوشروان
لج	•	•	٤٣٩	ب	كا	ابرويز
•	ح	•	٤٣٩	ي	كا	قباد شيرويه
ا	و	•	٤٣٩ ^a	د	كا	اردشير بن شيرويه
ا	د	•	٤٣٩ ^b	ح	كا	بوران بنت ابرويز
•	ا	•	٤٣٩ ^c	ط	كا	فيروز المسمى بخشنشبنده
•	و	•	٤٣٣	ج	كا	ازرمي دخت مع المسمى بخشنشبنده
ا	•	•	٤٣٤	ج	كا	خره دال خسره
ك	•	•	٤٥٤	ج	كا	يزدجرد بن شهريار

وقد وجدنا في كتاب ابى الفرج الزجاني تواريخ هذا القسم على خلاف ما أوردناه في الجداول الثلاثة وعلى حسب ما علمنا في القسمين من الثلاثة من قبله وضعناها هاهنا^d ويتم به جدول التاريخ وهو هذا ٥

a Mss. ٤٣٣ *b* Mss. ٤٣١ *c* P ٤٣١ *d* وضعناها هاهنا fehlt in Mss.

وأما الجدول الثالث في هذا القسم وهو الذى يَزْعَمُ حمزة أنه نقله من نسخة الموبد فهو هذا ٥

اسماء الملوك الساسانية ^a			ما ملك كل واحد منهم			جملة السنين		
على حسب ما ذكر حمزة أنه اخذها من			نسخة الموبد					
سنون	شهور	أيام	سنون	شهور	أيام	سنون	شهور	أيام
يد	ى	٠	١٤	ى	٠	١٤	ى	٠
ل	٠	يه	٤٤	ى	يه	٤٤	ى	يه
ج	ج	٠	٤٨	ا	٠	٤٨	ا	يه
يز	٠	٠	٩٥	ا	٠	٩٥	ا	يه
م	د	٠	١٠٥	هـ	٠	١٠٥	هـ	يه
ط	٠	٠	١١٤	هـ	٠	١١٤	هـ	يه
ز	٠	٠	١٢١	هـ	٠	١٢١	هـ	يه
عب	٠	٠	١٩٣	هـ	٠	١٩٣	هـ	يه
د	٠	٠	١٩٧	هـ	٠	١٩٧	هـ	يه
هـ	٠	٠	٢٠٢	هـ	٠	٢٠٢	هـ	يه
يا	٠	٠	٢١٣	هـ	٠	٢١٣	هـ	يه
كا	هـ	يج	٢٣٤	يا	ج	٢٣٤	يا	ج
يط	يا	٠	٢٥٤	ى	ج	٢٥٤	ى	ج
يد	د	يج	٢٦٩	ب	كا	٢٦٩	ب	كا
يز	٠	٠	٢٨٩	ب	كا	٢٨٩	ب	كا
د	٠	٠	٣٩٠	ب	كا	٣٩٠	ب	كا
ما	٠	٠	٣٩٣	ب	كا	٣٩٣	ب	كا

^a In L fehlt das Namensverzeichnis.

ح	ز	۳۱۰	ا	.	کزه	فیروز بن یزدجرد
ح	ز	۳۱۴	.	.	د	بلاش بن فیروز
ح	ز	۳۵۷	.	.	مچ	قباد بن فیروز
ح	ب	۴۰۵	.	ز	مز	انوشروان بن قباد
یح	ط	۴۱۹	ی	ز	یا	هرمز بن انوشروان
یح	ط	۴۵۴	.	.	لح	ابرویز بن هرمز
یح	ه	۴۵۵	.	ح	.	شیرویه بن ابرویز
یح	یا	۴۵۹	.	و	ا	اردشیر بن شیرویه
یح	ج	۴۵۸	.	د	ا	بوران " بنت ابرویز
یح	ه	۴۵۸	.	ب	.	خشنشبنده
یح	ط	۴۵۹	.	د	ا	ازرمیدخت بنت ابرویز
یح	ی	۴۵۹	.	ا	.	خرزاد خسمه
یح	ی	۴۷۱	.	.	ک	یزدجرد بن شهریار

a P بوران دخت *b* Mss. ک *c* Mss. ۴۵۳

وأما الجدول الثاني المضاف الى ما ذكر حمزة أنه مصحح من كتاب ابستا ومنقول من كتاب السير
اللبير فهو هذا

الجدول الثاني من القسم الأول

اسماء الملوك الساسانية ^a			على حسب ما ذكر حمزة فى سياقة الجدول			المصحح من ابستا			ما ملك كل واحد منهم			جملة السنين		
سنون	شهور	ايام	سنون	شهور	ايام	سنون	شهور	ايام	سنون	شهور	ايام	سنون	شهور	ايام
يد	و	.	يد	و	.	١٤	و	.	١٤	و	.	١٤	و	.
ل	.	كج	ل	.	كج	٤٤	و	كج	٤٤	و	كج	٤٤	و	كج
ا	ى	.	ا	ى	.	٤٩	و	كج	٤٩	و	كج	٤٩	و	كج
ج	ج	ج	ج	ج	ج	٤٩	ح	ا	٤٩	ح	ا	٤٩	ح	ا
يز	.	.	يز	.	.	٤٩	ح	ا	٤٩	ح	ا	٤٩	ح	ا
.	و	.	.	و	.	٦٧	.	ا	٦٧	.	ا	٦٧	.	ا
ط	.	.	ط	.	.	٧١	.	ا	٧١	.	ا	٧١	.	ا
ز	ه	.	ز	ه	.	٨٣	ه	ا	٨٣	ه	ا	٨٣	ه	ا
عب	.	.	عب	.	.	١٥٥	ه	ا	١٥٥	ه	ا	١٥٥	ه	ا
و	.	.	و	.	.	١٥٩	ه	ا	١٥٩	ه	ا	١٥٩	ه	ا
ن	و	.	ن	و	.	٢٠٩	ط	ا	٢٠٩	ط	ا	٢٠٩	ط	ا
يا	.	.	يا	.	.	٢٢٠	ط	ا	٢٢٠	ط	ا	٢٢٠	ط	ا
كا	ه	ح	كا	ه	ح	٢٤٢	ب	ط	٢٤٢	ب	ط	٢٤٢	ب	ط
كج	.	.	كج	.	.	٣١٥	ب	ط	٣١٥	ب	ط	٣١٥	ب	ط
يخ	و	كج	يخ	و	كج	٢٨٣	ز	ز	٢٨٣	ز	ز	٢٨٣	ز	ز

^a In L fehlt das Namensverzeichnis.

أسماء الملوك الساسانية^{هـ}

على حسب ما يتصل بالجدول الأول

جملة السنين				ما ملك كل واحد منهم		القباهم	
أيام	شهور	سنون	أيام	شهور	سنون		
•	ى	١٤	•	ى	يل	بابكان	أردشیر بن بابکی
یب	د	٤٥	یب	و	ل	برده ^{هـ}	سایور بن اردشیر
یب	ب	٤٧	•	ى	ا	البطل	هومر بن سایور
یه	ه	٥٠	ج	ج	ج	وردحان ^{هـ}	بهرام بن هومر
یه	ه	٤٧	•	•	یر	ساهد ^{هـ}	بهرام بن بهرام
یه	ط	٤٧	•	د	•	سکانشاه	بهرام بن بهرام
یه	ط	٤٧	•	•	ط	تخجیرکان	فری بن بهرام
یه	ط	٧١	•	•	ز	کویک	هومر بن فری
یه	ب	٨٤	•	ه	عب	هویه سنبا	سایور بن هومر ذو الاکتاف
یه	ب	١٥١	•	•	د	الچیل	اردشیر بن هومر
یه	ب	١٩	•	•	ه	سایور الجنون	سایور بن سایور
یه	د	١٩د	•	ده	•	کومان شاه	بهرام بن سایور
یه	و	١٧١	•	•	با	الاثیم	بهرام بن بهرام
یه	و	١٩٨	یر	ه	کا	کر	بهرام بن بهرام
ب	•	٢١٩	•	ى	یح	شاه دوست	فریدون بن بهرام
ب	ى	٢٣٥	کج	ج	یح	مردانه	•
•	ب	٢٣٣	•	•	کر	•	•

^a In *L* fehlen die Namen und Beinamen. ^b *R* شاپور بن بهرام ^c بهرام بن بهرام ^d *P* *c* *LR* *c* وردحان

وَنَرْجِعُ إِلَى ذِكْرِ الْقِسْمِ الثَّالِثِ مِنْ تَارِيخِ الْفَرَسِ فَبَدَأْتُ مِنْ قِيَامِ أَرْدَشِيرِ بْنِ بَابَكٍ مِنْ نَسْلِ
 بِهِمَنْ بْنِ اسْفَنْدِيَارَ لِأَنَّهُ ابْنُ بَابَكِ شَاهِ بْنِ سَاسَانَ بْنِ بَابَكِ بْنِ سَاسَانَ بْنِ بَهَافْرِيدَ بْنِ
 مَهْرَمَشَ بْنِ سَاسَانَ الْكَبِيرِ ابْنِ بِهِمَنْ بْنِ اسْفَنْدِيَارَ، وَلَيْسَ هَذَا الْقِسْمُ مِنَ التَّوَارِيخِ بِسَلِيمٍ
 عَنْ مِثْلِ مَا كَانَ دَقِّمَ الْقِسْمَيْنِ الْأَوَّلَيْنِ إِلَّا أَنَّ ذَلِكَ فِيهِ أَقَلُّ وَأَنَا أَبْتَدِئُ مِنْهُ بِالْجَدُولِ الْأَوَّلِ الْخَطِيرِ
 لِلْجَدُولِ الَّتِي تَقَدَّمَتْ فِي كُلِّ وَاحِدٍ مِنَ الْقِسْمَيْنِ وَتَالِيَهُ بِالثَّانِي ثُمَّ الثَّالِثِ لَكِنْ إِذَا جُمِعَ مِنْ
 كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا فِي الْأَقْسَامِ الثَّلَاثَةِ أَتَسَاقَى^{هـ} التَّارِيخُ الْفَارِسِيُّ وَهَذَا هُوَ الْأَوَّلُ ٥

النظر. *Mss.* *a* الساقى *PR* *b*

اليه نوبةً ألبَيْسَة وهو الثامن فاذا عَلِمْنَا على أَنَّ ما بين الاسكندر و اردشِيرَ خمسُمائة وسبع
وثلثون سنة كان بين زرداشت ويزدجرد بن سابور تسعمائة وسبعون سنة بالتقريب يَلَزُمُهَا
ثمانية أَشْهُرٍ بِالْبَيْسِ كما فَعَلُوا كَلِّ مائة وعشرين سنةً شَهْرًا واذا عَلِمْنَا على أَنَّ هذه المدة
ماتنان وَنِيفٌ وستون سنة او أَكْثَرُ الى ثلثمائة كما ذَكَرَ أَكْثَرُهُمْ كان مَبْلُغُ السنين ستمائة سنة
ه بالتقريب وَتَخْصُهَا من شهور ألبَيْسِ خمسة أَشْهُرٍ وقد وَضَعْنَا من قولهم أَنَّها ثمانية هذا خِلَافٌ^ه
وكذلك قد دُونَ في كُتُبِ الْمُتَجَمِّينَ أَنَّ طَالِعَ السَّنةِ الَّتِي قَامَ فِيهَا اردشِيرُ النِّصْفُ من الْجُوزَاهِ
بالتقريب وطالعُ السَّنةِ الَّتِي قَامَ فِيهَا يزدجردُ سُدُسُ بُرْجِ الْعَقَرِ فاذا صَرَبْنَا ثَلَاثَةً وَتَسْعِينَ
جُزْأً وَرُبْعَ جُزْءٍ وهو زِيَادَةُ الدَّوَرِ الشَّمْسِيِّ على الْآيَامِ الصَّحَاحِ عِنْدَ الْفُرْسِ فِي أَرْبَعِيَّةٍ وَسَبْعِ
سِنِينَ أَجْتَمَعَ مِائَةٌ وَائْتَانِ وَخَمْسُونَ جُزْأً وَثَلَاثَةُ أَرْبَاعِ جُزْءٍ فاذا نَقَصْنَا بِذَلِكَ من مَطَالِعِ دَرَجَةِ
اطالعِ السَّنةِ الَّتِي مَلَكَ فِيهَا يزدجردُ وَقَوَّسْنَا الْبَاقِي فِي مَطَالِعِ أَقْلِيمِ الْعِرَاقِ الَّذِي كَانَ دَارَ
مَمْلَكَةِ الْأَسَاسَةِ كَانَ الطَّالِعُ نِصْفَ بُرْجِ الْجُوزَاهِ بِالْقُرْبِ مِمَّا ذَكَرُوا واذا زَادَتِ السِّنُونَ او نَقَصَتْ
لَمْ يَتَغَيَّرِ الطَّالِعُ فاذا مَا شَهِدَ لَهُ شَاهِدَانِ أَوْ مِمَّا شَهِدَ عَلَيْهِ شُهُودٌ كَثِيرَةٌ فاذا زِدْنَا على
أَرْبَعِيَّةٍ وَسَبْعَةٍ^ه الَّتِي ذَكَرَهَا الْمُتَجَمِّونَ خَمْسُمِائَةٍ وَسَبْعًا وَثَلَاثِينَ سنةً الَّتِي نَطَقَ بِهَا الشَّابُورْقَانُ
أَجْتَمَعَ تِسْعُمِائَةٌ وَارْبَعٌ وَارْبَعُونَ سنةً وَفِي تَارِيخِ الْإِسْكَانِدَرِ لِمُلْكِ يزدجردَ وَزِيَادَةُ السَّنةِ الْوَاحِدَةِ
^ه اِتِّمَامًا فِي لَتَفَاوُتِ سَنَى الرُّومِ وَالْفُرْسِ فِي الْأَوَائِلِ وَالْمَبَادِي فِي حِكَايَةِ الْحَاكِي بِغَيْرِ تَدْقِيقٍ فِي
الشُّهُورِ وَاللَّسُورِ وَأَمَّا حَزَنَةُ الْأَصْفَهَائِي فَاتَّهَ حَكَى عَنْ مُوسَى بْنِ عَيْسَى الْإِسْرَوِي أَنَّهُ لَمَّا نَظَرَ هَذَا
النَّظَرَ وَتَنَبَّهَ لِلتَّخْلِيضِ الَّذِي ذَكَرْنَاهُ قَالَ أَنَّ ما بين الْإِسْكَانِدَرِ وَبَيْنَ مُلْكِ يزدجردَ تِسْعُمِائَةٌ وَائْتِنَانِ
وَارْبَعُونَ سنةً فاذا نَقَصْنَا من ذَلِكَ مِائَتَيْنِ وَسِتًّا وَسَتِينَ سنةً لَمَدَّةِ مُلْكِ الْأَشْعَانِيَّةِ حَصَلَ مُلْكُ
السَّاسَانِيَّةِ من لَدُنِ اردشِيرِ الى مُلْكِ يزدجردَ سِتْمِائَةٌ وَسِتًّا وَسَبْعِينَ سنةً وَلَمْ يَجِدُوها فِي
^ه ٢٠ أَقْوِيلِهِمْ كَذَلِكَ قُلْ فَنَظَرْنَا وَأَعْتَبَرْنَا عَدَدَ مُلُوكِهِمْ فاذا أَنَّهُمْ قَدْ نَسُوا أَسْمَاءَ نَقَرٍ مِنْهُمْ لَمْ
يَذْكُرْهَا النَّاقِلُونَ وَأَتَمَّا وَالْوَأَ فِيهَا لَتَشَابُهَا وَأَنَا أَسُوفُهَا عَلَى الْحَقِيقَةِ فَرَادَ اعْنَى مُوسَى فِي مُدَدِهِمْ
وَفِي عَدَدِهِمْ^ه كَمَا سَخَّيْهِ عَنْهُ إِذَا أَتَتْهُ نُوبَةُ الْحِكَايَةِ إِلَيْهِ إِنْ شَاءَ اللَّهُ تَعَالَى ه

الجدول الاول في القسم الثالث لتقاسم النظائر من اول ملك اردشير الى اول ملك يزدجرد وهو فيه اربعمائة وعشر سنين بالتقريب فيجتمع ستمائة وتسعون سنة وفي تنقص عن المعيار بقريب من مائتي سنة وثلث وخمسين سنة، نسقط ذلك ولا نلتفت اليه ونقص ما في الجدول الثاني في القسم الثاني ايضا وهو ثلثمائة وثمان وخمسون سنة فاجمعها الى ما سيشتمل عليه الجدول الثاني في القسم الثالث من نظير المدّة المذكورة فيجتمع ثمانمائة وثمان عشرة سنة وفي تنقص عن المعيار ايضا بقريب من مائة وخمس وعشرين سنة، فلنلقها ايضا ونجى الى الجدول الثالث في القسمين ونفعل به ما فعلنا بالاول والثاني فيجتمع تسعمائة وثلثون سنة وفي تنقص عن المعيار ثلث عشرة سنة بالتقريب، فلقبها ولا نعتد بها فان التواريخ لا تحتمل هذا التفاوت وان كان قريبا من الحقي، وكذلك اذا عملنا مثل ذلك بما وجدناه في كتاب ابي الفرج النظير بالنظير اجتمع تسعمائة وتسع واربعون سنة وفي تزاد على المعيار ست سنين، فتركها ايضا وان جمعنا ما اشتمل عليه كتاب الشاهنامه في هذا القسم الثاني الى مقتضى احد الجداول التي في القسم الثالث كان بعيدا عن المعيار، فلنتركها جميعها وتأخذ في تصحيحها من كتاب ماني المعروف بالشابورقان اذ هو من بين كتب الفرس معل على عقب خروج اردشير وماني ممن يدين بتحريم الدّيب وليس به حاجة الى افتعال التاريخ، فنقول انه قال في هذا الكتاب في باب مجي الرسول انه ولد ببابل في سنة خمسمائة وسبع وعشرين من تاريخ منجى بابل يعني تاريخ الاسكندر ولأربع سنين خلون من ملك اردبان الملك وأظن انه اردوان الأخير وزعم في هذا الباب ان الوحي آتاه وهو ابن ثلث عشرة سنة وذلك في سنة خمسمائة وتسع وثلثين من تاريخ منجى بابل وستين خلنا من سني اردشير ملك الملوك فنص بذلك على ان المدّة التي بين الاسكندر و اردشير هي خمسمائة وسبع وثلثون سنة وأن المدّة التي بين اردشير وملك يزدجرد اربعمائة وست سنين وهذا هو الصحيح المأخوذ لشهادة كتاب مغلّد يدان به، ولأجل ان الحكايات قد صحت بالتطابق ان آخر اللبائس عملت في أيام يزدجرد بن سابور وأن الواحق وضعت في آخر الشهر الذي كانت

a fehlt in *Mss.* *b* fehlt in *Mss.* *c* *R* فلشرك *P* فنشرك *d* *R* مجد *L* محلد *PR* *e* اردبان *P* اردبان

الاشكائيتية على ما في كتاب الشاهنامه		ما ملك كل واحد منهم	جملة السنين
اشك بن دارا	وقيل من ولد ارش	يچ	١٣
اشك بن اشك		كه	٣٨
سابور بن اشك		ل	٩٨
بهرام بن سابور		نا	١١٩
نرسی بن بهرام		كه	١٤٤
هرمز بن نرسی		م	١٨٤
بهرام بن هرمز		ه	١٨٩
هرمز		ز	١٩١
فيروز بن هرمز		ك	٢١٩
نرسی بن فيروز		ل	٢٤٩
اردوان		ك	٣٩٩

وفي هذا القسم من التاريخ ما يظهر في المقايسة بين هذه الجداول وهذه مدة طرفها المتقدم غلبة الاسكندر على فارس وطرفها التالي قيام اردشير بن بابك وانتزاعه الملك من يدي الاشكائيتية وكلا الطرفين معلومان متفق عليهما فكيف يدّهب علينا ما بينهما بلى لا يمكننا قياساً ان نستخرج مدة ما ملك كل واحد من الاشكائيتية وسائر ملوك الطوائف ولا كميّة عدد الأشخاص القائمين بالملك فان ذلك متعلق بالنقل وقد وقع فيه ما وقع فلا أقل من ان نتجهّد في تصحيح مدة القسم الثاني ما أمكن، فنقول ان من الظاهر الذي لا يخفى ولا يجهل ان تاريخ الاسكندر للسنة التي ملك فيها يزدجرد كان تسعائة وثلاثا واربعين فجعل هذا الذي لا ينكر أصلاً محفوظاً ومعيّاراً منصوباً اليه نقيس جميع ما ذكرناه، فنأخذ أولاً ما يجتمع في الجدول الاول في القسم الثاني وهو مائتان وثمانون سنة وجمعها الى ما سببته في

الثالث. *Mss.* c والسنة *R* b في *PR* a

ثُمَّ أورد ما وجدته في كتاب التاريخ لأبي الفرج إبراهيم بن أحمد بن خلف الرّجائي الحاسب وقد كان اجتهد الرجل في المقايسة بين الأقاويل المختلفة فجاء بملوك الطوائف ومُدّد ملّكهم على ما في هذا الجدول وزعم أنّ الفرس أنما قيّدت سائر الملوك الاشكانية من بين ملوك الطوائف والملوك الاشكانية أنما ملكوا العراق والمجبال في سنة ست وأربعين ومائتين لموت الاسكندر ٥

الاشكانية على ما في كتاب أبي الفرج		ما ملك كل واحد منهم	جملة السنين
الاسكندر الرومي	يد	١٤	
ملوك الطوائف	رمو	٣٩٠	
افغور شاه ^a	ى	٢٧٠	
سابور بن اشكان	س	٣٣٠	
جونر الاكبر	ى	٣٤٠	
بيزن الاشكاني	كا	٣٣١	
جونر الاشكاني	يط	٣٨٠	
فرسى الاشكاني	م	٤٢٠	
هرمز	يز	٤٣٧	
اردوان	يب	٤٤٩	
خسرو	م	٤٨٩	
بلاش	كد	٥١٣	
اردوان الاصغر	يج	٥٣٩	

ووجدنا تواريخ هذا القسم الثاني في كتاب شاهنامه المعول لابي منصور ابي عبد الرزاق على ما ودعناه ايضا في هذا الجدول ٥

افغور شاه^a R , daneben die Correctur

المجدول الثالث من القسم الثاني^a

اسماء ملوك الاشكانية

على ما ذكر حمزة أنه اخذها من نسخة الموبد

ما ملك كل واحد منهم	جملته السنين
يد	١٤
سج	٨٦
ى	٩٢
ك	١١٢
س	١٧٢
يا	١٨٣
يا	١٩٤
م	٢٣٤
يز	٢٥١
يب	٢٣٦
م	٢٠٢
كد	٢٢٧
يج	٢٢٤
كج	٢٣٣
يع	٢٧٨
يع	٢٩٣
كب	٢١٥
ل	٢٢٥
ك	٢٩٥
لا	٢٩٩

الاسكندر الرومى

ثم ملك جماعة من الروم ووزراءهم من الفرس عدت لهم يد ملكا

اشك بن دارا بن دارا

اشك بن اشكان

سابور بن اشكان

بهرام بن سابور

بلاش بن سابور

هرمز بن بلاش

فيروز بن هرمز

بلاش بن فيروز

خسرو بن ملاذان

بلاشان

اردوان بن بلاشان

اردوان الكبير ابن اشكانان

خسرو بن اشكانان

بهافيد بن اشكانان

جونر بن اشكانان

بلاش بن اشكانان

نرسی بن اشكانان

اردوان الأخير

^a In L fehlt das Namensverzeichnis.

وَأَرَدُّهُ بِمَا يَتَّصِلُ بِالْجَدُولِ الثَّانِي فِي ذَلِكَ الْقِسْمِ وَهُوَ الَّذِي ذَكَرَهُ حَمْزَةٌ مِنْ ابْتَدَأَ وَأُسْمِيَ هَذَا
الْجَدُولُ الثَّانِي أَيْضًا لِيَلْحَقَ مِنَ الْأَقْسَامِ السَّمِيَّةِ بِسَمِيَّةِ فَيَنْتَظِمَ الْجَدَاوِلُ وَلَا يُجْتَنَاجُ إِلَى تَكَرُّرِ
ذِكْرِ ذَلِكَ وَهُوَ هَذَا الْجَدُولُ ۞

الجدول الثاني من القسم الثاني		
أسماء الملوك الاشغانية		
على ما ذكره حمزة في سياقة الجداول		
جملته السنين	ما ملك كل واحد منهم	
١٤	يد	الاسكندر الرومي
٦٩	نب	اشك بن بلاش بن سابور بن اشكان بن اش الجبار
٩٠	كد	سابور بن اشك
١٤٠	ن	جودر بن ويجن بن سابور
١٩١	كا	ابن اخيه ويجن بن بلاش بن سابور
١٨٠	يط	جودر بن ويجن بن بلاش
٢١٠	ل	نرسه بن ويجن
٢٢٧	يز	عمه هرمزان بن بلاش
٢٣٩	يب	فيروزان بن هرمزان
٢٧٩	م	خسرو بن فيروزان
٣٠٣	كد	بلاش بن فيروزان
٣٥٨	نه	اردوان بن بلاش بن فيروزان

وَأَتَّبِعُ هَذَا الَّذِي ذَكَرْتُ مَا هُوَ فِي سِيَاقَةِ الْجَدَاوِلِ الثَّالِثِ الَّذِي ذَكَرَ حَمْزَةُ الْأَصْفَهَانِي أَنَّهُ نَسَخَهُ
مِنْ نُسَخَةِ الْمَوْبَدِّ لِيَطْرُدَ الْأَمْرَ كَمَا أَطْرَدَ فِي الْمُتَقَدِّمِينَ، هَذَا هُوَ الْجَدُولُ الثَّالِثُ مِنَ الْقِسْمِ
الثَّانِي ۞

a In *L* fehlt das Namensverzeichnis.

وكانوا آخري^ه ملوك الطوائف ولم يطعمهم سائرهم وإنما كانوا يعظمونهم^ه فقط لأجل أنهم من أهل بيت مملكة الفرس وذلك أن أولهم اشك بن اشكان ولقبه افغور شاه^ه ابن بلاش بن سابور ابن اشكان بن اس انكار^ه بن سباوش بن كيكاس^ه وقد وصل أكثر اصحاب التواريخ من الفرس بين^ه ملك الاسكندر وبين أولهم فنقص نقصاناً فاحشاً وزعم بعضهم أن هؤلاء ملوكا بعد الاسكندر بزمان وبعض خلط من غير معرفة، وأنا حاك من أقاويلهم ما بلغنى ومجتهد على قدر الطاقة في اصلاح الفاسد وإبطال الباطل وتحقيق الحق وأبتدئ بما هو بالاتصال بالجدول الأول في القسم الأول أولى وأسميه الجدول الأول ايضا وهو هذا ٥

اسماء الملوك الاشكانية ^ه		على حسب ما يتصل بالجدول الأول		القابهم	ملوك	سنة
					يد	١٤
				حوسده ^ه	يج	٢٧
				اشكان	كه	٥٤
				زربن	ل	٨٢
				حورون ^ه	كا	١٠٣
				كيسور ^ه	كه	١٢٨
				سالار	م	١٩٨
				روشن	كه	١٩٣
				بلاد	يز	٢١٠
				براده	ك	٢٣٠
				شكاري	ل	٢٩٠
				الاخير ^ه	ك	٢٨٠
				الاسكندر الرومي		
				اشك بن اشكان		
				اشك بن اشك بن اشك		
				سابور بن اشك		
				بهرام بن سابور		
				نرسی بن بهرام		
				هرمز بن نرسی		
				بهرام بن هرمز		
				فيروز بن بهرام		
				كسرى بن فيروز		
				نرني بن فيروز		
				اردوان بن نرسی		

من *Mss.* e بن انكار *R* d افغور شاه *R* c يطعمونهم *Mss.* b احدى *Mss.* a
 حوسده^ه *g* In *L* fehlt das Verzeichniss der Namen und Beinamen. *f*
 الاسمر *PR* k كيسور *R* i حودون *P* h

وَأَخْبَارُ الْيَهُودِ وَالْمَجُوسِ وَالنَّصَارَى وَأَصْنَافِهِمُ الْمُنْسُوبِينَ إِلَيْهِمْ فِي الْمَبَادِي وَسِيَاقُهُمُ التَّوَارِيخُ مِنْ لَدُنْهَا أَمَّا هُوَ بَعْدَ أَقْرَارِهِمْ بِهَا وَحُصُولِهَا لَدَيْهِمْ أَمَّا مُتَّفَقًا عَلَيْهَا أَوْ مُخْتَلَفًا فِيهَا فَلَمَّا مِنْ لَمْ يُقَرَّرْ بِهَا فَاتَهُ لَا يَأْخُذُ بِمَا هُوَ مَبْنِيٌّ عَلَيْهَا إِلَّا بَعْدَ تَأْوِيلَاتٍ يُلْحِقُهَا لَكِنْ بِهَا أَرِخَ بَادَمَ وَحَوًّا وَزَعَمَ أَنَّ فِي الْأَزْمَنَةِ أَتَوَارًا يَبِيدُ الْمَوَالِيدُ فِي آخِرِهَا وَتَنْشُو فِي أَوَّلِهَا فَكُلُّ دَوْرٍ فَهُوَ مَخْصُوصٌ بِبَادَمَ وَحَوًّا ه وَتَارِيخُ ذَلِكَ الدَّوْرِ مُنَوِّطٌ بِهِمَا أَوْ كَمَنْ يَزَعُمُ أَنَّ آدَمَ وَحَوًّا فِي كُلِّ دَوْرٍ مُتَّفَقٌ لَكُلِّ بَقْعَةٍ عَلَى حِدَةٍ فَلِذَلِكَ تَخْتَلِفُ هَيَاتُهُمْ وَطِبَائِعُهُمْ وَلُغَاتُهُمْ أَوْ كَمَنْ يَعْتَقِدُ هَذَا الْإِعْتِقَادَ الْمَحَالَّ اعْنِ أَنَّ لَا نِهَآيَةَ لِلْمَوَاضِي مِنَ الْأَزْمَنَةِ مِنْ أَوَّلِهَا وَيَأْخُذُ مِنْ أَصْحَابِ الْأَدْيَانِ مَا هُمْ عَلَيْهِ فَيُخْرِجُ مِنْهَا تَأْوِيلًا وَقَدْ عَمِلَ ذَلِكَ كَثِيرٌ مِنْ هَذِهِ الطَّبَقَةِ وَلَا يُوجَدُ أَحْسَنُ تَلْفِيْقًا مِمَّا عَلَيْهِ سَعِيدُ بْنُ مُحَمَّدٍ الدَّهْلِيُّ فِي كِتَابِهِ فَاتَهُ ذَكَرَ أَنَّ النَّاسَ كَانُوا يَتَهَارَشُونَ وَيَتَنَازَعُونَ وَأَنَّ الْأَخْبَارَ مِنْهُمْ كَانُوا ١. مُظْلُومِينَ مَقْهُورِينَ مِنْ جِهَةِ أَشْرَارِهِمْ حَتَّى نَقَلَهُمْ ه الْمَلِكُ الْعَادِلُ بِيَشْدَادُ إِلَى الْمَوْضِعِ ه الْمَسْمُومِ بِالْفَرْدُوسِ ر وَهُوَ مِنْ عَدَنَ إِلَى سَرَنْدِيبَ وَفِيهِ مَنِيَّتُ الْعُودِ وَالْقَرْنُفِلِ وَأَنْوَاعُ الطَّيِّبِ وَضُرُوبُ النِّعَمِ وَمَكُنُوا هُنَاكَ إِلَى أَنْ عَثَرَ عَلَيْهِمْ عِفْرِيتٌ وَهُوَ مَلِكُ الْأَشْرَارِ وَآخَذَ فِي مَنَازَعَتِهِمْ وَأَنَّ بِيَشْدَادُ وَجَدَ فِي ذَلِكَ الْمَوْضِعِ غَلَامًا وَجَارِيَةً لَا يَعْرِفُ لَهَا وَالِدًا وَلَا الدَّهْلِيَّةَ فَرَبَّاهَا وَسَمَّاهَا مِيَشَى وَمِيَشَانَهُ وَزَوَّجَ بَعْضَهُمَا مِنْ بَعْضٍ ثُمَّ أَخْطَأَ فَأَخْرَجَهُمَا مِنْ تِلْكَ الْأَرْضِ وَالْأَخْبَارُ كَمَا ذَكَرَ تَطُولُ ١٥ جِدَاءُ وَقَالَ أَنَّ مِنْ وَقْتِ نُزُولِهِمُ الْفَرْدُوسَ وَهُوَ أَوَّلُ التَّوَارِيخِ إِلَى أَنْ عَثَرَ عَلَيْهِمْ عِفْرِيتٌ سَنَةً وَاحِدَةً وَإِلَى أَنْ وَجَدَ مِيَشَى وَمِيَشَانَهُ سَنَتَيْنِ وَإِلَى أَنْ زَوَّجَ أَحَدَهُمَا مِنَ الْآخَرِ أَحَدَى وَأَرْبَعِينَ سَنَةً وَإِلَى أَنْ هَلَكَ ثَلَاثِينَ سَنَةً وَإِلَى أَنْ هَلَكَ بِيَشْدَادُ تِسْعًا وَتِسْعِينَ سَنَةً ثُمَّ تَرَكَ سَائِرَ التَّوَارِيخِ وَلَمْ يُورِدْهَا عَلَى سِيَاقِهَا ه

وَأَمَّا الْقِسْمُ الثَّانِي مِنْ تَوَارِيخِ الْفَرَسِ وَهُوَ مِنْ لَدُنِ الْأَسْكَندَرِ إِلَى قِيَامِ أَرْدَشِيرَ بْنِ بَابَكٍ فَفِي هَذِهِ الْمَدَّةِ كَانَتْ مَلُوكُ الطَّوَاقِفِ وَهِيَ الْمُلُوكُ الَّذِينَ مَلَكَهُمْ الْأَسْكَندَرُ عَلَى بِلَادِهِ لَيْسَ وَلَا وَاحِدٌ مِنْهُمْ يُطِيعُ آخَرَ وَفِيهَا ه كَانَتْ مَمْلَكَةُ الْأَشْكَانِيَّةِ وَهِيَ الَّذِينَ مَلَكَوا الْعِرَاقَ وَبِلَادَ مَلِّهِ وَفِي أَحْبَالِ

د يعلمهم R d فخرج R c Mss. فيه عليه b وسياقتهم P وسامهم R a
وقتها R h وفي Mss. g الفردوس RP f موضع Mss. e يعلمهم L بعلمتهم P

ثَرِ مَلِكِ مَلُوكِ كِبَارٍ

۱۴۵	ما ملکی کی واحد منهم	کیقباد
۱۷۹	د	سخاریب الثاني
۲۰۹	ن	ملجم
۳۹۹	نر	بختنصر وهو کیکاوس
۳۶۷	ر	اولاد ^e بن بختنصر
۳۹۹	ب	بلطشاصر بن اولاد ^e
۲۷۸	ط	دارا الملقب الاول وهو داریوس
۲۸۹	ح	کورش وهو کدخسرو
۳۲۰	د ^e	قورس وهو لهراسب
۴۰۰	ف	قبوزس
۴۳۹	لو	دارا الثاني
۴۹۲	کو	اخشویرش بن دارا وهو خسرو الاول
۵۰۳	ما	اردشیر بن اخشویرش وهو الملقب بمقروشر ^d ای طویل البیدین
۵۳۳	ل	خسرو الثاني
۵۴۳	ط	صغد ناتوس ^e بن خسرو
۵۸۳	ما	اردشیر بن دارا الثاني
۶۱۰	کز	اردشیر الثالث
۶۳۳	یب	ارسیس بن اخوس ^f
۶۳۸	یو	دارا آخر ملوک الفرس

a PR اولای b PR اولای c PR لر d PR بمقدوشی e R معد
 صغد بالوحي P (undeutlich, radirt), مانوس f PR ارسجساجوا

وذكر في كتب السير والأخبار المنقولة من كتب أهل المغرب ملوك الفرس وبابل من لدن
 افريدون وهو يسمى عندهم كما يقال يافول^a الى لدن دارا آخر ملوكهم فوجدناها تختلف في
 عدد الملوك وأسمايهم ومقادير ملكهم وفي اخبارهم واحوالهم والسابق الى الوثائق أنهم أثبتوا
 ملوك الفرس مع عمالهم ببابل واذا عرضنا عن ذكر ذلك أصلاً بحسنا الكتاب حفظه^b وشغلنا
 قلب الناظر فيه عنه^c ونحن نودعها جداولاً مفرداً كيلاً تختلط الآراء والاقييل وهو هذا^d

ملوك فارس من لدن افريدون ^d على قول أهل المغرب		
ما ملك كل واحد منهم	جملته السنين	
له	٣٥	يافول وهو افريدون
له	٧٠	تغلات فلاصر ^e
يد	٨٤	سلمناصر وهو سلم
ط	٩٣	سخاريب بن سلمناصر وهو بالفارسية سنارفت
ج	٩٩	ساردم ^f وهو زو بن توملسب

^a P باقول R يافول L ماقول = ٥٧٦ ^b LR خطه ^c عنه fehlt in Mss.

^d In L fehlt das Namensverzeichnis. ^e PR بلاعات فلاصر ^f PR

(سارحدم aus) ساروم

اسماء ملوک اَللیانیة

کیقباد
کیکاس
کدخسرو
لهراسب
بشتاسب
اردشیر
جهازاد
دارا بن بهمن
دارا بن دارا^a

ما ملکی کل
واحد منهم

و
ق
ر
ق
ق
ق
ق
ل
ب
د

جملہ السنین

۲۷۳۴
۲۸۸۴
۲۹۴۴
۳۰۹۴
۳۱۸۴
۳۲۹۹
۳۳۲۹
۳۳۸۸
۳۴۵۲

دارا P a

ثم ذكر حمزة أنه وجدها في نسخة الموبد على ما في هذا المجدول ٥

المجدول الثالث من القسم الأول

اسماء ملوك البيشدازية^a من نسخة الموبد

١٠٠	ل	ما ملك كل واحد منهم	كيومرت
٢٠٠	ن		ميشي وميشانه
٣٠٠	ن		والى ان ماتا
٤٠٠	صد		وبقيت الارض من غير تملك
٥٠٠	م		اوشهنج
٦٠٠	ل		طهمورث
٧٠٠	خبر		جم الى ان اختفى
٨٠٠	ق		وبقى مختفيا
٩٠٠	غ		بيوراسب
١٠٠٠	ث		فريدون
١١٠٠	قك		منوشهر
١٢٠٠	د		زو وكرشاسب

^a In L fehlt das Namensverzeichniss.

اسماء ملوک اَلْکِیانیَّة

کیقباد
کیکاوس
کتخسرو
کیلهراسب
کیبشتاسب
کی اردشیر
جهرزاد
دارا بن بهمن
دارا بن دارا^a

ما ملوک کل
واحد منهم

قکو
قن
فا
قک
قک
قیب
ل
یب
ید

جملۃ السنین

۱۱۵۱
۱۱۵۱
۱۱۵۱
۱۱۵۱
۱۱۵۱
۱۱۵۸
۱۱۵۸
۱۱۵۰
۱۱۳۴

داراب P^a

المجدول الثاني من القسم الأول

اسماء الملوك البيشدازية ^١			
من ابستا من لدن كيومرث			
٢٠	١	ما ملك كل واحد منهم	جبله السنين
٨٠	٢		
١١٠	٣		
٧٣٩	٤	خيو	
١٧٣٩	٥	غ	
٣٣٣٩	٦	ث	
٢٣٣٤٩	٧	قك	
٣٣٥٨	٨	يب	
٣٣٩٧	٩	ط	
٣٣٧٠	١٠	ج	

اسماء الملوك البيشدازية^١

من ابستا من لدن كيومرث

وهو الانسان الأول

فترة قدر مائة وسبعين سنة

كيومرث

اوشهنج

طهمورث

جم

بيوراسب

افريدون

منوشجهر

فراسياب

فترة لا يُدرى مقدارها

زاب

كرشاسب مع زاب

فترة

^١ In L fehlt das Namensverzeichniss.

٣٠٩٩	س		وبعد ذلك
٣٠٩٩	ل	الهربذ	كيبشتاسب بن لهراسب الى ان ظهر زرادشت
٣١٨٩	ص		وبعد ذلك
٣١٩٨	طويل الباع	قيس	كي اردشير بهمن بن اسفنديار بن بشتاسف
٣١٩٨	ل	جهرزاد	خمان بنت اردشير بهمن
٣١٩٩	يب	الكبير	دارا بن اردشير بهمن
٣١٩٩	يد	الثاني	دارا بن دارا الى ان قتله الاسكندر اليوناني

وقد يُوجد ما ذكرناه من تواريخ هذا القسم في كتاب السيرة المختلفة المحال جدًا إلا أن الذي أوردته هو الأقرب إلى ما أجمعوا عليه ووجدتها في كتاب حمزة بن الحسين الاصبهاني سماه كتاب تواريخ كبار الأمم من مضى منهم ومن غبر على حالة أخرى وذكر هو أنه اجتهد في تصحيحها من كتاب ابستا الذي هو كتاب الدين فنقلتها إلى ههنا وهي هذه ٥

٢١٩٩	ر	الموبذ	افريدون بن اثفيان كاو بن اثفيان نيكاو بن اثفيان بن شهركاو بن اثفيان اخنكاو" بن اثفيان اسبيذكاو بن اثفيان ديزه كاو بن اثفيان نيكاو بن نيفروش بن جم الملك	
٢٤٩٩	ش	المصطفى	ايرج فقتله اخواه سلم وطوح وملكا وم اولاد افريدون	
٢٥١٩	ك	بيروز	منوشجهر بن كوزن ابنة ايرج الى ان قتل طوح وسلم وهو بالفارسية شرم	
٢٥٧٩	س		والى ان تغلب ابن طوح على ايران شهر ونفى منوشجهر	
٢٥٩١	يب		فراسياب بن بشنك بن اينت بن ريشمن بن ترك بن زبن اسب بن ارشسب بن طوح حتى اُديل منه منوشجهر ونفاه ثم اصطلاحا بالرمنية المعروفة	ملك ايران واهل
٢٩١٩	كج		منوشجهر حتى مات	
٢٩٣٩	يب	فراسياب	توز التركي المتغلب على العراق .	
٢٩٣٩	ه	الشريكان	زاب بن تهماسب بن كمانجهر بن زو بن هوشب بن ويدينك بن دوسر بن منوشجهر وكرشاسب وهو سام بن نريمان بن تهماسب بن اشك بن نوش بن دوسر بن منوشجهر	
٢٧٣٩	ق	الاول	كيقباد بن زغ بن نوذكا بن مايشو بن نوذر بن منوشجهر	
٢٨١١	عه	نمرد	كيكاوس بن كينيه بن كيقباد الى ان عصى فأسره شمر ثم استنقذه رستم بن دستان بن كرشاسب الملك	
٢٨٨٩	عه		وبعد ذلك الى ان مات	
٢٩٤٩	س	هايون	كخسرو بن سياوش بن كيكاوس الى ان ساح واستتر	
٣٠٠٩	س	البلخي	كيلهراسب بن كيوجي بن كيمنش بن كيقباد الى ان ارسل تحتصر الى بيت المقدس فخره	الكنانية واهل

اصناف الملوك	اسماء القسم الاول من ملوك الفرس	القابهم	ما ملكه واحد منهم	جملته السنين
بي الناس	كيومرث	كرشاه	ل	٣٠
	والى ميسى وميشانه وتسمى أم البنين والبنات وهما عند الفرس بمنزلة آدم وحواء		م	٧٠
	والى ان تزاجا		ن	١٢٠
	والى اوشهنك		صج	٢١٣
البيشدازية العادلون	اوشهنك بن افراواك بن سيامك بن ميسى	بيشداذ	م	٢٥٣
	طهمورث بن ويجهان بن اينكهذ بن اوشهنك الى ان ظهر بوداسف	زيباوند	ا	٢٥٤
	وبعد ذلك		قط	٢٨٣
	جم بن ويجهان امر بصنعة الاسلحة الى ان امر بالغزل والتسج	شيد	ن	٣٣٣
	والى ان امر بتصنيف الناس اربع طبقات		ن	٣٨٣
	والى ان حارب الشياطين وقهرها		ن	٤٣٣
	والى ان وكلها بقطع الصخور وجملها		ق	٥١٣
	والى ان امر بصنعة العجلة فصنعت وركبها		سو	٥٩٩
	ومكث الناس بعد ذلك اصحاء منعين ثم توارى		ش	٨٩٩
	ومكث متواريا حتى ظفر به الضحاك فامتلح امعاءه ونشره بالنشار		ق	٩٩٩
	الضحاك بن علوان من العالقة وهو بيوراسب بن اونداسب ابن زينكاو بن بريسند بن غار وهو ابو العرب العاربة ابن افرواك بن سيامك بن ميسى	ازدهاك	غ	١٩٩٩

a In L fehlt das Namensverzeichniss. b P قار

ملوك الصَّقَالِبَةِ	قَبَار
ملوك السُّرْيَانِيِّينَ	نَمْرُودَ
ملوك القِبْطِ	فِرْعَوْنَ
ملوك بامِيَانَ	شِيرِ بامِيَانَ
ملوك مِصْرَ	العَزِيزَ
ملوك كَابِلَ	كابل شاه
ملوك التِّرْمِذِ	ترمذ شاه
ملوك خُوارِزَمَ	خوارزم شاه
ملوك شِرْوَانَ	شروان شاه
ملوك بُخَارَا	بخارخداه
ملوك كوزكانان	كوزكان خداه

وَأَمَّا الْأَلْقَابُ الْخَاصَّةُ فَلَيْسَتْ قَبْلَ دَوْلَةِ الْإِسْلَامِ إِلَّا لِلْفَرَسِ ، وَالْقِسْمُ الْأَوَّلُ مِنْهُمْ يَنْقَسِمُ ثَلَاثَةً أَقْسَامَ أَحَدُهَا الْبَيْشْدَازِيَّةُ وَهُمْ الَّذِينَ مَلَكَوا الدُّنْيَا كُلَّهَا وَبَنَوْا الْمُدُنَ وَاسْتَنْبَطُوا الْمَعَادِنَ وَاسْتَخْرَجُوا أَصُولَ الصِّنَاعَاتِ وَعَدَلُوا فِي الْأَرْضِ وَعَبَدُوا اللَّهَ حَقَّ عِبَادَتِهِ وَالثَّانِي مَلُوكُ أَيْلَانَ ٥ وَمَعْنَاهُ الْعُلُوبُونَ وَلَمْ يَمْلِكُوهَا بِأَسْرَها وَالْمُبْتَدِئُ فِي قِسْمَةِ مَمَالِكِهَا أَفْرِيدُونُ الظَّاهِرُ فَإِنَّهُ قَسَمَهَا بَيْنَ أَوْلَادِهِ كَمَا ذَكَرَ بَعْضُ أَبْنَاءِ الْأَكْسَرَةِ فِي شِعْرِهِ

فَقَسَمْنَا مُلْكَنَا فِي دَهْرِنَا قِسْمَةَ اللَّحْمِ عَلَى ظَهْرِ وَصَرَّ
فَجَعَلْنَا الشَّامَ وَالرُّومَ إِلَى مَغْرِبِ الشَّمْسِ لِعِطْرِيْفِ سَلَمٍ
وَلِطُوجِ جُعَلِ التُّرْكُ لَهُ فِيلَادُ التُّرْكِ بِحَوِيْهَا أَبْنُ عَمِّ
وَلِأَيْرَانَ الْعِرَاقَ عَنَوَةً فَازَ بِالْمُلْكِ وَفَزَنَّا بِالْبِنَعَمِ ٢.

وَالثَّلَاثُ الْإِلْيَانِيَّةُ وَهُمْ الْحَبَابِرَةُ وَقَدْ انْقَسَمَ مُلْكُ الدُّنْيَا فِي أَيَّامِهِمْ بَيْنَ الْأُمَمِ الْمُتَبَايِنَةِ وَفِيمَا بَيْنَ هَذِهِ الْأَصْنَافِ فتراتٌ يَشْتَبِهُ لِجَلِّهَا أَنْتِظَامُ التَّارِيخِ وَاتِّسَافُهُ ، وَهَذَا مَلُوكُ الْقِسْمِ الْأَوَّلِ عَلَى رَأْيِ جُمْهُورِ الْفَرَسِ

خَدَن	ملوك اَنْتَرِ الْخَزَرِ وَالتَغَزَغَر ^a
حَنَوْتَه ^b	ملوك اَنْتَرِ الْغَزِيَّة
بَغِير	ملوك اَنْصِيْن
بَلْمِرا	ملوك اَنْبِنْد
راني	ملوك قَنْمِج ^c
اَلْجَنْشِي	ملوك اَلْجَبَشَة
• كَبِيل	ملوك اَنْبِيَّة
مِجراج	ملوك جَزَائِرِ اَنْجَرِ اَنْشَرِقي
اَصَقَبِيذ	ملوك جَبَلِ صَبَرِستان
• مَصْمَعَان	ملوك دَنْيَاوند ^d
شار	ملوك غَرْجِستان
زَانُوِيه	ملوك سَرْخَس
بِهْمَنَه	ملوك نَسَا وَايِيورْد
نِيدُون	ملوك كَش
اَخْشِيد	ملوك قَرْغَانَة ^{۱۵}
اَفْشِين	ملوك اَسْرُوشَنَة
تَدَن	ملوك الشَّاش
ماهُويَه	ملوك مَرُو
كَنْبَار ^e	ملوك نَيْسَابُور
طَرْخُون	ملوك سَمَرْقَنْد ^{۲۰}
اَلْحَاجَّاج	ملوك السَّرِير
صُول	ملوك دَهْستان
اَنَاهِيذ	ملوك جُرْجَان

^a الْخَزَرَج وَالْغَزَغَر PR

^b حَيَوِيَه P

^c دَنْيَاوند R

^d كَنْبَار P

بَصْرَ حَيَّوَانٍ إِلَّا بُهِتَ وَغَشِيَ عَلَيْهِ قَالَ وَكَانَ لَاهِرْمَنَ ابْنٍ يَسْمَى خَزْرَوَةَ وَأَنَّهُ تَعَرَّضَ لِكَيُومَرْتِ فَقَتَلَهُ وَحِينَئِذٍ تَطَلَّمَ اِهْرَمَنْ إِلَى اللَّهِ مِنْ كَيُومَرْتِ وَأَرَادَ اللَّهُ أَنْ يُقَاصَّ بِهِ حِفْظًا لِلْعُھُودِ الَّتِي بَيْنَهُمَا فَأَرَاهُ أَوَّلًا عَوَاقِبَ الدُّنْيَا وَالْقِيَامَةِ وَغَيْرَهَا حَتَّى أَشْتَنَّقَ إِلَى الْمَوْتِ ثُمَّ قَتَلَهُ فَتَنَقَّطَرَ حِينَئِذٍ مِنْ صُلْبِهِ قَطْرَتَانِ فِي جَبَلٍ دَامِدَانٍ بِاصْطِخْرَ وَنَبَتَ مِنْهَا شَجَرَتَا رَبِيبَاسَ ظَهَرَ عَلَيْهِمَا الْأَعْصَاءُ فِي ٥ أَوَّلِ الشَّهْرِ النَّاسِعِ وَتَمَّتْ فِي آخِرِهِ وَتَأَنَسْنَا وَهِيَ مَبِيشَى وَمَبِشِيَانَهُ وَمَكْنَا خَمْسِينَ سَنَةً مُسْتَعْنِيَيْنِ عَنِ الطَّعَامِ وَالشَّرَابِ مُتَنَعِيَيْنِ غَيْرِ مُتَنَادِّيَيْنِ بِشَيْءٍ إِلَى أَنْ ظَهَرَ لَهُمَا اِهْرَمَنْ فِي صُورَةِ شَيْخٍ فَحَمَلَهُمَا عَلَى تَنَاوُلِ قَوَاصِكِ الْأَشْجَارِ وَابْتَدَأَ بِهَا وَأَكَلَ فَعَادَ إِلَيْهِ الشَّرَابَ فَكَلَا وَحِينَئِذٍ وَقَعَ فِي الْبَلَايَا وَالشُّرُورِ وَظَهَرَ فِيهِمَا الْحِرْصُ حَتَّى أَتَاهُمَا أَجْتَمَعًا وَوَلِدَ لَهُمَا فَأَكَلَاهُ حِرْصًا ثُمَّ أَلْقَى اللَّهُ فِي قُلُوبِهِمَا رَافَةً فَوَلِدَ لَهُمَا بَعْدَ ذَلِكَ سِنَةً أَبْطُنٍ وَأَسْمَاوُفٍ فِي كِتَابِ ابْنِ سَنَةَ مَعْلُومَةٍ ثُمَّ كَانَ الْبَطْنُ ١٠ السَّابِعُ سِيَامَكُ وَفَرَاوَاكُ وَتَزَاوَجَا فَوَلِدَ لَهُمَا أَوْشَهَنْجُ ٥

وَلَهُمْ فِي تَوَارِيخِ الْقِسْمِ الْأَوَّلِ وَأَعْمَارِ الْمُلُوكِ وَأَفَاعِيلِهِمُ الْمَشْهُورَةِ عَنْهُمْ مَا يَسْتَفِرُّ عَنْ اسْتِمَاعِهِ الْقُلُوبُ وَتَمَاجُجُ الْأَذَانُ وَلَا تَقْبَلُهُ الْعُقُولُ وَلَكِنَّ الْمَقْصِدَ فِيهَا نَحْنُ بِسَبِيلِهِ هُوَ تَحْصِيلُ التَّوَارِيخِ لَا انْتِقَادُ الْأَخْبَارِ وَأَنَا مُثَبِّتٌ مَا أَجْتَمَعَ عَلَيْهِ عُلَمَاءُ الْفَرَسِ وَهَرَابِذَةُ الْحُجُوسِ وَمَوَابِدُتُهُمْ وَالْمَأْخُودُ بِقَوْلِهِمْ مِنْهَا وَتُجْبِلُهَا فِي جَدَاوِلٍ عَلَى هَيْئَةٍ مَا تَقْدِمُ لِيَكُونَ الْأَمْرُ مُتَسِقًا عَلَى سَنَةِ الْمُهْدِ فِي تَوَارِيخِ ١٥ سَائِرِ الْأُمَمِ وَمُلَاحِظَ بِأَسْمَائِهِمُ الْقَابِيهِمْ إِذْ هُمْ الْمُخْتَصِمُونَ بِذَلِكَ دُونَ سَائِرِ الْمُلُوكِ فَإِنْ غَيَّرَ وَإِنْ وَجَدَ لَهُ لَقَبٌ فَهُوَ عَامٌّ لَطَبَقَتِهِ يَشْتَرِكُ هُوَ فِيهِ وَغَيْرُهُ مِنَ الْقَائِمِينَ مَقَامَهُ وَالْأَلْقَابُ الْعَامَّةُ تَوَازَى لَقَبُ الشَّاهِنشَاهِيَّةِ لِلْفَرَسِ وَمِثَالُ تِلْكَ "الْأَلْقَابُ الْعَامَّةُ هُوَ مَا فِي هَذَا الْجَدْوَلِ ٥

الْأَلْقَابُ الْوَاقِعَةُ عَلَى أَشْخَاصٍ تِلْكَ الْأَنْوَاعِ

أَنْوَاعُ الْمُلُوكِ^b

شَاهِنشَاه وَكِسْرَى

بَاسَلَى وَهُوَ قَيْصَر

بَطْلَمِيُوس

نَبِيع

٢. مَلُوكُ الْفَرَسِ السَّاسَانِيَّةِ

مَلُوكُ الرُّومِ

مَلُوكُ الْأَسْكَانْدَرِيَّةِ

مَلُوكُ الْيَمَنِ

a Mss. ذلك

b Diese Tabelle fehlt in L.

وَأَمَّا الْفَرَسُ فَاتَّهَمُوا الْإِنْسَانَ الْأَوَّلَ كِيومَرْتْ وَلَقَبَهُ كَرشاه^a إى مَلِكُ الْجَبَلِ وَقِيلَ كُلُّ شَاهٍ إى
 مَلِكُ الطَّيْرِ إِنْ لَمْ يَكُنْ حِينَئِذٍ أَحَدٌ وَقِيلَ أَنَّ تَفْسِيرَهُ^b أَسْمُهُ حَتَّى نَاطَقٌ مَيِّتٌ وَتَارِيخُهُمْ
 فِيمَا بَيْنَهُمْ يَنْقَسِمُ مِنْ لَدُنْهُ أَثْلَاثًا فَلَقِسُمُ الْأَوَّلُ مِنْهُ إِلَى قَتْلِ الْأَسْكَندَرِ دَارًا وَتَسَلَّطَهُ عَلَى مَمَالِكِ
 الْفَرَسِ وَنَقَلَ خَزَائِنَ حِكْمَتِهِمْ إِلَى بِلَادِهِ وَالثَّانِي مِنْ ذَلِكَ الْوَقْتِ إِلَى ظُهُورِ أَرْدَشِيرِ بْنِ بَلْبَكِ وَرَجُوعِ
 الْمَلِكِ إِلَى قَرَارِهِ وَالثَّلَاثُ مِنْ حِينَئِذٍ إِلَى مَقْتَلِ يَزْدَجَرْدَ بْنِ شَهْرِبَارِ وَزَوَالِ مَلِكِ آلِ سَاسَانَ وَظُهُورِ
 الْإِسْلَامِ هـ وَقَدْ قُلُوا فِي مَبْدَأِ الْعَالَمِ أَقَاوِيلَ كَثِيرَةً عَجِيبَةً وَفِي تَوَلُّدِ أَهْرَمَنْ وَهُوَ إِبْلِيسُ مِنْ فِكْرَةِ
 اللَّهِ وَالْعَجَابِ بِالْعَالَمِ وَفِي كِيومَرْتْ فَإِنَّ اللَّهَ تَخَيَّرَ فِي أَمْرِ أَهْرَمَنْ فَعَرَى جَبِينَهُ وَمَسَحَ ذَلِكَ وَرَمَى بِهِ
 فَصَارَ مِنْهُ كِيومَرْتْ وَأَرْسَلَهُ إِلَى أَهْرَمَنْ فَتَقَهَّرَ وَرَكِبَهُ وَجَعَلَ يَطُوفُ بِهِ فِي الْعَالَمِ إِلَى أَنْ سَأَلَهُ أَهْرَمَنْ
 عَنْ أَبْغَضِ شَيْءٍ إِلَيْهِ وَأَهْوَلِهِ^c عِنْدَهُ فَخَبَّرَهُ أَنَّهُ مَتَى بَلَغَ فِي بَابِ جَهَنَّمَ يَخَافُ خَوْفًا شَدِيدًا فَلَمَّا
 بَلَغَ بِهِ إِلَيْهِ جَمَعَ وَأَحْتَالَ حَتَّى سَقَطَ وَعَلَاهُ أَهْرَمَنْ فَسَأَلَهُ عَنْ أَيِّ الْجِهَاتِ يَبْتَدِئُ بِهِ فِي الْأَكْلِ
 فَقَالَ مِنْ جِهَةِ الرَّجُلِ حَتَّى أَكُونَ نَاطِرًا إِلَى حُسْنِ الْعَالَمِ مَدَّةً مَا عَلِمَا مِنْهُ أَنَّهُ يُخَالِفُهُ فِيمَا يَقُولُ
 فَلَبَّثَا أَهْرَمَنْ مِنْ جِهَةِ رَأْسِهِ حَتَّى بَلَغَ إِلَى مَوَاضِعِ الْخَصَى وَالْوَعِيَةِ الْمَيِّتِ مِنَ الصُّلْبِ فَتَقَطَّرَ مِنْهُ
 قَطْرَتَا نُطْقَةٍ عَلَى الْأَرْضِ وَنَبَتَ مِنْهَا رِيَابِستان تَوَلَّدَ مِنْ بَيْنَهُمَا مَيْشَى وَمَيْشَانَهُ وَهِيَ بَمَنْزِلَةِ آتَمَ
 وَخَوًا وَيُقَالُ لِهَما أَيْضًا مَلْهُى وَمَلْهِيَانَهُ وَيُسَمِّيهِمَا مَجْجُوسُ أَهْلِ خَوَارِزْمَ مَرْدَ وَمَرْدَانَهُ هـ هَذَا عَلَى
 ١٠ مَا سَمِعْتُهُ مِنْ أَبِي الْحَسَنِ آذَرْخُورِ^d الْمُهَنْدِسِ وَقَدْ ذَكَرَ أَبُو عَلِيٍّ مُحَمَّدُ بْنُ أَحْمَدَ الْبَلْخِيُّ الشَّاعِرُ
 فِي الشَّاهَنَامَةِ هَذَا الْحَدِيثَ فِي بَدْوِ الْإِنْسَانِ عَلَى غَيْرِ مَا حَكَيْنَاهُ بَعْدَ أَنْ زَعَمَ أَنَّهُ صَحَّحَ أَخْبَارَهُ
 مِنْ كِتَابِ سَيَرِ الْمُلُوكِ الَّذِي لِعَبْدِ اللَّهِ بْنِ الْمُقَفَّعِ وَالَّذِي لِمُحَمَّدِ بْنِ الْجَهْمِ الْبَرْمَكِيِّ وَالَّذِي
 لِهَشَامِ بْنِ الْقَاسِمِ وَالَّذِي لِبَهْرَامِ بْنِ مُرْدَانِشَاهِ مَوْبِدِ مَدِينَةِ سَابُورِ^e وَالَّذِي لِبَهْرَامِ بْنِ مُهْرَانَ
 الْأَصْبَهَانِيِّ ثُمَّ قَابَلَ ذَلِكَ بِمَا أَوْرَدَهُ بِهْرَامُ الْهَرَوِيُّ الْمَجُوسِيُّ قَالَ أَنَّ كِيومَرْتْ مَكَثَ فِي الْجَنَّةِ ثَلَاثَةَ
 ٢٠ أَلْفِ سَنَةٍ وَفِي أَلْفِ الْحَمَلِ وَالثَّوْرِ وَالْجُوزَاءِ ثُمَّ هَبَطَ إِلَى الْأَرْضِ وَكَانَ بِهَا آمِنًا مُطْمَئِنًّا ثَلَاثَةَ أَلْفِ
 سَنَةٍ وَفِي أَلْفِ السَّرَّطَانِ وَالْأَسَدِ وَالسَّنْبُلَةِ إِلَى أَنْ ظَهَرَتِ الشُّرُورُ بِأَهْرَمَنْ وَذَلِكَ أَنَّ كِيومَرْتْ أَتَاهَا
 سُمَى كَرشاهَ لِأَنَّ كَرَهُ الْجَبَلُ بِالْفَهْلَوِيَّةِ فَكَانَ فِي الْجِبَالِ وَقَدْ رَزَقَ مِنَ الْحُسْنِ مَا لَمْ يَقَعِ عَلَيْهِ

شابور *P* e آذرخور *Mss* *d* وهوله *R* *c* تغير *R* *b* كوشاه *L* كوشاه *R* *a*
 نيشابور *L*

قسطنطين بن هرقل	كه	•	شسر!	ه
قسطنطين بن امراء هرقل	يز	•	شغد	ه
قسطنطين بن هرقل	ى	•	شصد	ه
لاوى ويقال اليون	ج	•	شصر	ه
طباروس	ز	•	شيا!	ه
اسطينوس	و	•	شيز	ه
انسطاسيوس	و	•	تكج	ه
ثيدوس	ب	•	تكه	ه
لاوى وفى آيامه تصرم ملك بنى أمية	كه	ج	تن	ح
لاوى بن قسطنطين • الظن انه سقط رجل مع مدة ملكه	ه	•	تنه	ح
قسطنطين بن لاوى	ط	ى	تسه	و
قسطنطين	و	ه	تعا	يا
ارينة التى اخذت الملك من أبيها	ه	•	تعو	يا
نقفور فى أيام الرشيد	ح	يا	تفه	ى
استيراق بن نقفور	•	ب	تفو	•
ابنه مجائيل	ز	ه	تعوه?	ه
ثوفيل ابنه	كب	ج	تصح	ح
مجايل بن ثوفيل ثم انتقل الملك عن هذا البيت على عهد المعتز	كج	•	ثكو	ح
بسيل الصقلي	ك	•	ثمو	ح
اليون بن بسيل فى سنة رجع فى أيام المعتد	كوه	•		ح
اسكندروس بن بسيل مات بالدبيلة فى سنة رصط	ا	ب		ى
قسطنطين بن اليون فى سنة شا				

صصح L سمصح P c شر L سر P b ك عح PL a

ملوك قسطنطينية ^a				ما ملك كل واحد منهم		جملة السنين	
على ما حكاه حمزة الاصفهاني عن وكيع القاضي انه نقلها من كتاب لملك الروم				١٢٤	١٢٥	١٢٦	١٢٧
قسطنطين بن هيلاني المظفر				١٢٨	١٢٩	١٣٠	١٣١
ابنه قسطنطين				١٣٢	١٣٣	١٣٤	١٣٥
ابن اخيه يوليانوس				١٣٦	١٣٧	١٣٨	١٣٩
ثيودوس				١٤٠	١٤١	١٤٢	١٤٣
غردينوس والانطينيوس				١٤٤	١٤٥	١٤٦	١٤٧
ارقادس بن ثيودوس				١٤٨	١٤٩	١٥٠	١٥١
ثيودوس بن ارقادس				١٥٢	١٥٣	١٥٤	١٥٥
مركينوس				١٥٦	١٥٧	١٥٨	١٥٩
لاوي الاكبر				١٦٠	١٦١	١٦٢	١٦٣
لاوي الاصغر				١٦٤	١٦٥	١٦٦	١٦٧
زينن				١٦٨	١٦٩	١٧٠	١٧١
نسطاس				١٧٢	١٧٣	١٧٤	١٧٥
انطليس				١٧٦	١٧٧	١٧٨	١٧٩
قسطرونديس				١٨٠	١٨١	١٨٢	١٨٣
اصطفانوس				١٨٤	١٨٥	١٨٦	١٨٧
مرفينوس				١٨٨	١٨٩	١٩٠	١٩١
فوقس				١٩٢	١٩٣	١٩٤	١٩٥
هرقل وابنه				١٩٦	١٩٧	١٩٨	١٩٩

^a In *R* sind die Zahlen der Jahre ausgelassen, in *L* fehlt das Namensverzeichnis.

١٣١٨	ح !	الذى حاصره شهر بران صاحب كسرى بالقسطنطينية	فوتا
٣٤٩	لا	هرقلس الحكيم	
٣٥٠	ا	قسطنطين ابنه	ذبح في الحمام
٣٧٧	كز	قسطنطيس	
٣٩٣	يو	قسطنطيس	
٤٠٣	ى	يوسطيانوس	جذع الروم أنفه
٤٠٩	ج	لنطوس	استضعف لما هرم فاعزل
٤١٣	ز	طبريوس	ايسماروس
٤١٩	و	يوسطينوس	المجدوع الأنف
٤٣٣	ج	فيلبوس	
٤٣٤	ب	انسطاس	اطليموس ٥ خلع لما عجز عن الحرب
٤٤٥	ا	ثاودوسيوس	حاصره مسلمة بن عبد الملك
٤٤٩	كد	لاون الاكبر	الذى خلع مسلمة ورده عن القسطنطينية
٤٨٣	لد	قسطنطين بن لاون الاكبر	
٤٨٧	د	لاون الاصغر بن قسطنطين الاكبر	
٥٠٥	يخ	قسطنطين الاصغر بن لاون الاصغر	
٥١٠	هـ	اغسطه	ملك أمر الروم
٥٢٨	يخ	نقفورس واستيراق بن نقفورس	
	ب	ميخائيل بن جورجس	
	ز	لاون	الى ان قتله ميخائيل فى البيعة
	زه	ميخائيل القسطنطيني	قاتل لاون بن ثوفيل بن ميخائيل القسطنطيني
	ج هـ	بسيل الصقلي	وهو آخر ملوكهم

لما هزم فالغزل P لما نهزم ما نغزل R b بسطوس Mss. a

أَسْمَاءُ مُلُوكِ النَّصْرَانِيَّةِ^a

دقلطيانوس	ك	٢١	ما ملك كل واحد منهم	سنو دقلطيانوس
قوسطنطينوس	ل ب	٥٣	أول ملك تنصّر وهو باني سور قسطنطينية وفي أول سنة من ملكه طلبت أمه هيلاني خشبة الصليب حتى وجدتته وفي التاسعة عشرة أجمع الأساقفة بنيقية فوضعوا شرائع النصرانية ^٥	
قوسطنطينوس	ك د	٧٧		
يوليانوس الكافر	ب	٧٩		
ولنتيانوس ^٥	ا	٨٠		
وليس المخترق في بيت تبي منهيماً	يد	٩٤		
ثاودوسيوس الكبير	يز	١١١		
ارقاديس ابنه	يج	١٣٤		
ثاودوسيوس الصغير لعن نسطورس في زمانه	م ب	١٦٩		
مارقيانوس وفلخاريا امرأته لعن في زمانهما اليعقوبية	د	١٧٢		
لاون الكبير وكان من أوساط الناس	يج	١٩٠		
زينون الارميناق وكان يعقوبياً	يز	٢٠٧		
انسطاسيوس بن عمورية وكان يعقوبياً	ك ز	٢٣٤		
يوسطينس	ط	٢٤٣		
يوسطنيانوس بن كنيسة الرها	ل ز	٢٨٠		
طيبريوس	يد	٢٩٤		
ماوريقوس معين كسرى على بهرام شوبين	يد !	٢٩٨ !		

^a Das Namensverzeichnis fehlt in L. ^b Mss. وتليانوس

۲۴۶	که	اساروس ^a وانطنیتوس ساوسطمس خ
۲۵۰	د	انطونینوس وَحَدَه ۵ فی آخِرِ اَیَّامِهِ مَاتَ جَالینوس ۵ انطونینوس الوَحیدُ خ
۳۳۳	یج	اسکندروس بن مماء ۵ وتفسیره العاجز
۳۳۹	ج	ماکسیمیانوس
۲۷۲	و	جوردیانوس غوردیانوس خ
۲۷۸	و	فیلیفس
۲۷۹	ا	داقیاس صاحب اصحابِ اللّٰهف
۲۸۲	ج	غالوس
۲۸۷	یه	ولرینوس ونوس خ
۲۸۸	ا	قلودیوس
۲۹۴	و	اوریلینوس
۳۰۱	ز	فرویس
۳۰۳	ب	قارس وقارینس

بزیما *b Mss.* اسارون *a R*

جملہ السنین	ما ملکہ لا اقلہ	اسماء ملوک الروم ^a وَمِ الْقِيَامَةِ نَزَلُوا روميةً وَمِ بَنُو الْأَصْفَرِ يَعْنِي صَوْفَرِ بْنِ نَفَرِ بْنِ عَيْصِ بْنِ اسْحَفِ بْنِ إِبْرَاهِيمِ النَّبِيِّ عَلَيْهِ الصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ
٤٣	م ج	اغسطس قيصر بعد أن قتل قلوبطرا
٤٥	ك ب	طيطوس بن أغسطس
٤٩	د	غائبيوس
٨٣	يد	قلوديوس قاتل بولس السليج وشمعون الصفا
٩٧	يد	نارون الملعون قاتل المؤمنين
١٠٧	ي	ايسفسينوس بعد سنة من ملكه غزا فلسطين وحاصر اليهود ببيت المقدس ثلاث سنين وخرّبها وقتل اليهود وبدّدهم وأبطل شرائعهم
١١٠	ج	طيطوس
١٢٥	يه	دميطيانوس في السنة التاسعة من ملكه نفى يوحنا صاحب الأجيل فأختفى في جزيرة الى موته ثم خرج وسكن مدينة افسوس
١٣١	ا	ناروس
١٤٥	يط	طرايانوس
١٦٩	كا	ادريانوس وهو الذي خرب بيت المقدس وحرّمه في سنة يج من ملكه
١٨٩	كج	انطونينوس وهو الذي أعاد عمارة بيت المقدس ويذكر جالينوس أنه ألف كتاباً في التشريح في أول ملكه
٣٢١	لب	قومدوس

a In L fehlt das Namensverzeichnis. b P وجزم R وجزم

أَسْمَاءُ مَلُوكِ مَدِينَةِ مَقْدُونِيَّةٍ وَفِي الْيُونَانِيِّينَ^١
الْمَلُوكِيُّونَ بِالْبَطَالِسَةِ

ما ملكه كل واحد منهم	جملته السنين	
ز	٧	فيلفوس
يب	١٩	الاسكندر بن فيلفوس وهو الثاني
ك	٣٩	بطلميوس بن أرنبا النطقى ^٢ غزا فلسطين وصعد ^٣ في بيت المقدس وسعى بني إسرائيل ثم أطلقهم وحباهم بآنية حرمة
لح	٧	بطلميوس فيلدلفوس محب ^٤ الأخ ^٥ نقل التوراة الى اليونانية
كه	١٠٢	بطلميوس اورغيطس الصانع الأول
يز	١١٩	بطلميوس فيلمطور محب ^٦ الأم
كد	١٤٣	بطلميوس افيفنيس الصانع الثاني
له	١٧٨	بطلميوس فلوفطور المخلص
كط	٢٠٧	بطلميوس اورغيطيس الاسكندر الثاني
لو	٢٤٣	بطلميوس سوطر الحديدى محب ^٧ الحيل
كط	٢٧٢	بطلميوس ديونسيس الخير
جد ^٨	٢٧٥	قلوبطرا الى أن ملك غاثيوس ايوليوس بالرومية ^٩
د ز	٢٧٩	وبعد ذلك الى أن مات غاثيوس وملك ابنه أغسطس
يد و	٣٩٤	وبعد ذلك الى أن قتلها

في تسمية قلوبطرا بطلميوس اختلاف لأنها امرأة ولما كانت بالاسكندرية وكانت ملكتها لقبته^{١٠}
به^{١١} غاثيوس وهو بالرومية^{١٢} ايوليوس ومعناه ملك العام^{١٣}

^a Das Namensverzeichniss dieser Tabelle fehlt in L. ^b PR وصعب

^c Mss. الاب ^d Mss. برومية ^e Mss. لقب غاثيوس ^f Mss. كد

٥٢٨	ز	اسطا فيناتس
٥٧٤	و	ناخفاسوس
٥٨٢	ح	ناخو
٦٣٩	مد	فساماطيقوس
٦٣٩	و	دكموفا ! Mss. نجنوقا
٦٤٩	يز	فساموئلس
٦٧٤	كه	وافرس
٧١٩	مب	اماسيس
٨٣٠	قيد	اهل فارس الى داربيوس
٨٣٩	و	امرطيوس
٨٤٢	و	نافرطامس
٨٥٤	يب	اوخرس
٨٥٩	ب	فساموت وموثاطوس
٨٦٩	يج	ناقاطانباس
٨٧٩	ز	طوس
٨٩٤	يج	ناقاطانباس

ثم انتقل التاريخ منهم ومن اللدانيين الى الاسكندر اليوناني

ونردفه جداول سني البطالسة والقيصرية والتاريخ من لدن فيلغس ينقسم ثلاثة أقسام
فالقسم الاول سني فيلغس والثاني سني اغسطس والثالث سني دقلطيانوس أما الاول فهو سني
الاسكندرانيين غير المكبوسة وأما الثاني فهو سني الروم وفي المكبوسة وأما الثالث فالثاني وليس
بهذا الملك جدد التاريخ لأن الملك لما انتقل اليه بقي في عقبه وتنبصر من بعده ثم لم يدكر
تاريخ غيره وأن زال الملك عن قبيلته مراراً والله اعلم وهذه تلك الجداول ٥

جملۃ السنين	ما ملك كل واحد منهم	تَهْمِيَّةُ ملوكِ القِبْطِ الذين كانوا بِمِصْرَ وَعَدَدُهُمْ اربعة وثلاثون سِوى الفُرسِ وَمَدَنُهُمْ مع الفرس ثمانمائة واربع وتسعون سنة ^a ٥
١٧٨	قعج	ديوسفوليطا
٢٠٤	كو	سمانادوس
٣٠٥	قا	سوسانل
٣٠٩	ن	نفخراس
٣١٨	ط	امنافوثس
٣٣٤	و	اسخوريس
٣٣٣	ط	فسيناخيس
٣٣٨	له	فسوسانس
٣٨٩	كا	سسوناخوسيس
٤٠٤	يه	اساراتون
٤١٨	يج	طاقالوثيس
٤٤٢	كه	فطافاسطس
٤٥١	ط	اساراتون
٤٩١	ى	فساموس
٥٠٥	مد	اوفانيواس
٥١٧	يب	ساياقون الحبشى
٥٣٩	يب	سبيجس
٥٤٩	ك	طراخوس الحبشى
٥٩١	يب	امراس الحبشى

^a In *L* fehlt das Namensverzeichnis.

قفو	مج	بُخْتَنَصَرُ	فَتَحَ بَيْتَ الْمَقْدِسِ
ققح	ب	بر	خَلَّالَتَغْرَا!
قصب	د	بلطشاصر	
رط	يز	داريوس	الْمَادَايَ الْأَوَّلِ
ريج	ط	كورش	بَانِي بَيْتِ الْمَقْدِسِ
ركو	ح	قومبسوس	
رسب	لو	داريوس	
رفج	كا	احشبيرش	
شكو	مج	ارطخشست	الْأَوَّلِ
شبه	يط	داريوس	
شصاه	مو	ارطخشست	الثَّانِي
تيب	كا	اخوس	
تيد	ب	مرون ^ه	
تك	د	داريوس بن ارسبيخ	
تكج ^ه	ح	الاسكندر بن ميقدون	الْبَنَاءِ

ثُمَّ انْتَقَلَ التَّارِيخُ إِلَى فِيلْفُوسَ

نكد *Mss.* c قنرون *P* , فسرون oder فسرون *R* b سم *Mss.* a

وقد وَجَدْنَا لِأَهْلِ بَابِلَ إِيْضًا تَوَارِيخَ مُلُوكِهِمْ مِنْ لَدُنْ يُحْتَنَقَرُ الْأَوَّلُ إِلَى وَقْتِ تَحْوِيلِ التَّارِيخِ عَنْهُمْ بِمَمَاتِ الْأَسْكَندَرِ الْبَنَاءِ نَحْوِ الْمُلُوكِ الْبَطَالِسَةِ فَاقْتَبَتْنَاهَا مُصَحَّحَةً الْمُدَّةِ وَأَنَّ كَانَ أَسْمَاءُ الْمُلُوكِ غَيْرَ مُصَحَّحَةٍ سَمَاءًا بَلْ هُوَ مَنْقُولٌ عَلَى هَيْئَاتِ الْحُرُوفِ، وَهَذَا هُوَ الْجَدْوَلُ الْمُتَضَمِّنُ لَهَا ٥

جدول ملوك اللدانيين ^a		ما ملك كل واحد منهم	جملة السنين
يُد	يُد	يُد	يُد
ب	ب	ب	ب
ك	ك	ك	ك
كو	ك	ك	كو
لج	يب	لج	لج
مج	ك	مج	مج
مه	ب	مه	مه
مج	ج	مج	مج
ند	و	ند	ند
نه	ا	نه	نه
نط	د	نط	نط
سز	ح	سز	سز
ف	يج	ف	ف
ق	كا	ق	ق
قكب	كب	قكب	قكب
قمج	كا	قمج	قمج

يُحْتَنَقَرُ الْأَوَّلُ ومنه مَبْدَأُ التَّارِيخِ فِي الْمَجَسْطِي

نَبُوخَذَنْصَرِ نَاصِرِ نَدِيوْثِ

حَمِرِيعُونَ (خَنْزِيرُوفُورِ)

أَلُوعَمُو (أَيْلُولِيُو)

مَرْدُوقَنْغَزُ

أَرِيْقِينُو

أَبْسَلِيْطِيْسِ

بِيْلُ بِيْسِ

أَوْفَرَانْدِيُو (أَوْفَرَانْدِيُو)

أَرْسَعْلُ (أَرْيَغْبَلُ)

سَسْلِسْمُورْدَقْشِ (مَسِيْسِيْمُورْدَقْشِ)

أَبْسِلْطِيْسِ الثَّانِي

أَرْدِيْدِيْنُو (أَسْرِيْدِيْنُو)

سَسْدُوكِنْ

فَلْسُرُورْفِلْدَنْ (نَابُوفْلَسُرُو وَفِيْنْلْدَنْ)

نَبُوخَذَنْصَرِ

^a Das Namensverzeichnis fehlt in L.

حَتَّى أَهْلُ الْمَغْرِبِ عَنْ هَذَا الْمَلِكِ الْأَخِيرِ أَنَّ يُونُسَ بُعِثَ فِي زَمَانِهِ إِلَى نِينِسَى وَأَنَّ رَجُلًا مِنْ
الْعَجَمِ يُسَمَّى بِالْعِبْرَانِيَّةِ أَرَبَاقُ^{هـ} وَبِالْفَارْسِيَّةِ دَهْ أَكُ وَبِالْعَرَبِيَّةِ فَخَاكَا خَرَجَ عَلَى هَذَا الْمَلِكِ وَحَارَبَهُ
وَهَزَمَهُ وَقَتَلَهُ وَأَسْتَوَى عَلَى الْمَمْلَكَةِ إِلَى أَنَّ قَلَمَ بِالْمَلِكِ الْكَلْدَانِيِّينَ وَهُمْ مُلُوكُ بَابِلَ الْمَعْرُوفُونَ عِنْدَ أَهْلِ
الْمَغْرِبِ بِالْكَلدَانِيِّينَ وَكَانَ مُلْكُهُ اثْنَتَيْنِ وَسَبْعِينَ سَنَةً وَلَيْسَ الْكَلْدَانِيُّونَ بِالْكَلْبَانِيِّينَ^{هـ} بَلْ عَمَّا لَهُمْ
هـ بِبَابِلَ فَاتَّهَمُ كَانُوا يَنْزِلُونَ بَلَخَ وَلَمَّا وَرَدُوا الْعِرَاقَ جَرَى أَهْلُ الْمَغْرِبِ فِي تَسْمِيَتِهِمْ بِالْكَلدَانِيِّينَ عَلَى
مَا كَانُوا يَجْرُونَ عَلَيْهِ قَبْلُ فِي عَمَائِهِمْ، وَحَتَّى بَعْضُ أَهْلِ الْأَخْبَارِ أَنَّ نَمْرُودَ بْنَ كُوشِ بْنِ حَامِ
ابْنِ نُوحٍ مَلَكَ بَعْدَ ثَلَاثِ وَعَشْرِينَ سَنَةً مِنْ لَدُنْ تَبْلِيلِ الْأَلْسُنِ بِبَابِلَ وَهُوَ أَوَّلُ مُلْكَةٍ قَامَتْ فِي
الْأَرْضِ وَتَبْلِيلُ الْأَلْسُنِ بِبَابِلَ كَانَ مُوَافِقًا لِمَوْلِدِ أَرْغُو^{هـ} وَذَكَرَ مُلُوكًا قَامُوا بَعْدَهُ إِلَى أَنَّ بَلَغَ الْأَمْرُ إِلَى
مُلُوكِ أَثُورَ الَّذِينَ نَطَقَ الْجَدُّوْلُ الْمُتَقَدِّمُ بِمَدَدِهِمْ، وَهَذَا جَدُّوْلُ مُلِكِ الْمُلُوكِ الَّذِينَ ذُكِرُوا هـ

سنة الملك	ملكهم	ملوك بابل	
٩٩	سط	نمرود بن كوش	
١٥٤	فه	قمنورس	
٣٣١	عب	صاميرس	
٣٣٩	ى	أرفخشاط	
٣٤١	هـ	١٥ وَيَقَى بَابِلَ بِلَا مَلِكٍ إِلَى أَنَّ مَلَكَ الْاَثُورَانِيِّينَ	

a Mss. أرتاق

b Mss. الكلدانيون بالكلدانيتين

c Mss. أرحوا

٧١١	كه	بلاخوس
٧٤١	ل	بالاتارس
٧٧٣	لب	لنفرينس
٧٩٣	ك	سوسيرس
٨٣٣	ل	لنفاروس
٨٩٨	مه	فنياس
٨٨٧	يط	سوسرموس
٩٣٤	لر	ميثريوس
٩٥٥	لا	طوطانس ^a في أيامه سُبَيْتَ مَدِينَةَ اِيلْيُوسِ وَكَانَ الْيُونَانِيُّونَ يُحَارِبُونَهَا
٩٩٥	م	طوطيوس
١٠٢٥	ل	ثلينوس sic
١٠٦٥	م	دروقلوس في أيامه تَمَلَّكَ دَاوُدَ عَلَى بَنِي إِسْرَائِيلَ
١١٠٣	لح	أوفيلاس
١١٤٣	م	لواسانوس وفي أيامه تَقَسَّمْ بَنُو إِسْرَائِيلَ بِأَثْنَيْنِ
١١٧٣	ل	فريطيداس
١١٩٣	ك	أفراطوس
١٢٤٣	ن	أفراطانوس بعد مَبِّ سَنَةٍ قَسَرَ يَوْمًا مِنْ مُلْكِهِ وَلِدَ أَمِيرُوسَ الشَّاعِرَ الْمُتَقَدِّمُ عِنْدَ الْيُونَانِيِّينَ كَأَمْرِئِ الْقَيْسِ عِنْدَ الْعَرَبِ
١٢٨٥	مب	أقراغاناس
١٣٠٥	ك	ثونو قلنقيراس sic

^a Der Schluss der Tabelle von Tautanes an fehlt in R.

جُمْلَةُ السِّنِينَ	مَا مَلَكَ كُلُّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ	تَسْمِيَةُ مُلُوكِ أَثُورَ وَهُمْ أَهْلُ الْمُوصِلِ وَعَدَدُهُمْ سَبْعَةٌ وَثَلَاثُونَ وَمُدُنُهُمْ أَلْفٌ وَثَلَاثُمِائَةٌ وَخَمْسُ سِنِينَ ^a ١٥
٩٣	سب	بالوس
١١٤	نب	نينوس الذي بنى بالموصل نينوى وُولِدَ إِبْرَاهِيمُ فِي سَنَةِ [مَج] مِنْ مُلْكِهِ
١٥٩	مب	اشمعوم أَمْرَأَتُهُ بَانِيَةُ سَامَرَا الْعَتِيقَةِ الَّتِي بِالْجَانِبِ الْغَرْبِيِّ مِنْ سَرٍّ مَنْ رَأَى
١٩٤	لج	زَامِيَسُ بْنُ نِينُوسَ الَّذِي أَبْتَلَى إِبْرَاهِيمَ بِهِ فَهَرَبَ مِنْهُ فِي [سَنَةِ كَج] مِنْ مُلْكِهِ إِلَى أَرْضِ فَلَسْطِينَ
٢٢٤	ل	أَرِييُوسَ
٢٩٤	م	أَرِيلُوسَ
٣٩٤	ل	أَخْشِيرِشَ
٣٩٣	لج	أَرْمَايِثْرُسَ
٣٩٧	له	بَلَاخُوسَ
٤١٩	نب	بَلَاوسَ
٤٥١	لب	الطَانُوسَ
٤٨١	ل	مَامُوثُوسَ
٥١١	ل	مَنْخَالُوسَ
٥٣٩	ك	أَسْفَارُوسَ
٥٩١	ل	مَامُولُوسَ
٦٠١	م	أَسْفَارْثُوسَ
٦٤١	م	أَسْقَنْطِيذُوشَ sic
٦٨٩	مه	أَمُونَطُوسَ PR أمريطوس

^a In L fehlt das Namensregister.

تَنْطِفُ بِمِثْلِهِ فِي أَبْدَانِ الْجَبَّارِينَ لَمْ يَتَرَكَ بَعْدَ مُشَاهَدَةِ بَنِي إِسْرَائِيلَ أَيَّامَ فَلْيُطْعَنَ فِيهَا طَاعِنٌ
 بَلْ لَوْ كَانَتْ تُتْلَى عَلَيْهِمْ وَيَتْلَوْنَهَا ثُمَّ لَمْ يَكُونُوا يُكَذِّبُونَ التَّالِينَ لَهَا وَلَوْ كَانَ الْجَبَّارُونَ عَلَى
 خِلَافِ مَا ذُكِرَ لَدَّبُوا تَالِيَ التَّوْبَةِ أَنْ نَطَفَ خِلَافَ الْمُشَاهَدَةِ وَلَوْلَا أَنَّ فِرْقًا مِنَ النَّاسِ كَانُوا عِظَامَ
 الْأَجْسَامِ قَدْ زَادَهُمُ اللَّهُ بَسْطَةً فِيهَا لَمَّا بَقِيَ ذِكْرُهُمْ فِي أَلْسِنِ النَّاسِ بِالتَّوَاتُرِ وَلَمَّا شَبَّهُوا بِهَا كُلَّ مَنْ
 هَفَأَ جَنَسَهُمُ الْمَعْهُودَ فِي الْكِبَرِ وَذَلِكَ كَقَوْمٍ عَادٍ فَقَدْ جَرَى التَّشْبِيهُ بِهِمْ وَأَيَّنَ لِي بَتَّصْدِيقِهِمْ آيَاتِي
 فِي أَمْرِ عَادٍ فَاتَّهَمَ يَنْكُرُونَ مَا هُوَ أَقْرَبُ عَهْدًا وَأَظْهَرُ حَالًا وَبِحَاجَتِهِمْ بَمَا لَا يُسَاوِي أَضْعَفَ الْحُجَجِ
 يَحْتَجُّ بِهِ عَلَيْهِمْ وَيَهْرَبُونَ مِنْ قَبُولِ الْحُجَجِ الدَّوَامِ^١ كَأَنَّهُمْ هُمُ مُسْتَنْفِرَةٌ فَرَّتْ مِنْ قَسْرَةٍ وَمَا ذَا
 عَسَامٍ يَقُولُونَ فِي آثَارِ النَّاسِ الْعِظَامِ الْمَوْجُودَةِ الْآنَ مِنَ الْبُيُوتِ الْمُحْفُورَةِ فِي صُبْرِ الصُّخْرِ فِي
 جِبَالِ مَدْيَنَ وَالْقُبُورِ الْمَحْتَوَةِ فِيهَا وَالْعِظَامِ الْمَدْفُونَةِ فِي أَجْوَافِهَا كِعِظَامِ الْإِبِلِ كِبَرًا أَوْ أَعْظَمَ وَالنَّتَنِ
 ١٠ الَّذِي لَا يُكِنُّ مَعَهُ الدُّخُولُ فِيهَا إِلَّا بَعْدَ طَبَقِ الْمَخْرَجِ بِشَيْءٍ وَأَجْمَاعُ أَهْلِ تِلْكَ الْمَوَاضِعِ
 أَنَّهُمْ أَصْحَابُ الظُّلْمَةِ وَإِذَا سَمِعُوا بَيِّمَ الظُّلْمَةِ يَصْخَرُونَ هَرْأً وَيَلْوُونَ أَشْدَّ أَهْلَهُمْ أَنْفَقَةً وَيَشْمُكُونَ
 بِأَنُوفِهِمْ فَرَحًا بِمَا ظَنُّوهُ وَأَعْتَقَادًا مِنْ أَنْفُسِهِمُ الْقُضْلَ وَالْخُرُوجَ عَنْ جُمْلَةِ الْعَوَالِمِ وَاللَّهُ حَسْبُهُمْ وَلَنَا
 أَعْمَالُنَا وَلَهُمْ أَعْمَالُهُمْ ۝

وَقَدْ أَصْبَحَتْ فِي بَعْضِ الثُّنُبِ جَدَاوِلُ تَشْتِمِلُ عَلَى مَدَدِ مُلُوكٍ أَثَوَّرَ وَهُمْ أَهْلُ الْمُؤَصِّلِ وَمَدَدِ مُلُوكِ
 ١٥ الْقَبْطِ الَّذِينَ كَانُوا بِمِصْرَ وَالْمُلُوكِ الْبَطَالِسَةِ الْمُسَيَّنِّ بِطَلْمِيُوسَ إِذْ كَانَ الْأَسْكَندَرُ أَوْصَى عِنْدَ وَفَاتِهِ
 أَنْ يُلْقَبَ كُلُّ قَائِمٍ فِي الْيُونَانِيِّينَ بَعْدَهُ بِهَذَا اللَّقَبِ تَهْوِيلًا لِلْأَعْدَاءِ إِذْ تَرَجَّمَتْهُ الْحَرْفُ وَوَجَدَتْ
 مَعَهَا تَوَارِيخَ مُلُوكِ الرُّومِ بَعْدَهُمْ وَكَانَتْ السِّنُونَ فِيهَا مِنْ مَوْلِدِ إِبْرَاهِيمَ إِلَى الْأَسْكَندَرِ الْفَيْنِ وَسِتْنًا
 وَتِسْعِينَ وَهِيَ أَكْثَرُ مِمَّا ذَكَرَهُ الْيَهُودُ وَالنَّصَارَى وَأَحْكَابُ الْقِرَانَاتِ فَتَقَلَّتْ تِلْكَ الْجَدَاوِلُ بِعَيْنِهَا
 إِلَى هَذَا الْمَوْضِعِ وَلَمْ يُسَاعِدِ الزَّمَانُ عَلَى تَصْحِيحِ أَسْمَاءِ الْمُلُوكِ بِالسَّمَاعِ فَلْيَبَالِغْ فِي تَصْحِيحِهَا
 ٢٠ وَأَصْلَاحِهَا مِنْ عَسَى وَقَفَ عَلَيْهَا طَالِبًا مَا طَلَبْتَهُ مِنْ تَسْهِيلِ الْأَمْرِ عَلَى الْمُتَرَادِ وَأَزَالَةِ مَسْوُونَةِ
 الطُّلُبِ عَنْهُ وَلَا يَنْسَخَنَّهَا وَمَا فِي سَائِرِ الْجَدَاوِلِ إِلَّا مَنْ لَهُ مَعْرِفَةُ حُرُوفِ الْجُمْلِ وَعِنَايَةٌ صَادِقَةٌ
 بِتَصْحِيحِهَا فَاتَّهَمَ تَفْسُدُ بِنَقْلِ الْوَرَقِينَ إِذَا تَدَاوَلُوهَا وَلَا يُكِنُّ إِصْلَاحُهَا إِلَّا فِي سِنِينَ كَثِيرَةٍ
 وَهَذِهِ هِيَ الْجَدَاوِلُ الْمُنْقُولَةُ ۝

a P الدوافع b معه fehlt in Mss. c Von und bis الظلمة fehlt in R.

وَجَدْتَهُمْ مُعْتَرِينَ^a إِلَى أَقَاوِيلِ الْهِنْدِ وَمُعَوَّلِينَ عَلَى مَخَارِيفٍ يُصَيِّفُونَهَا الْبِهِمَّ وَمُحْتَاجِينَ دَائِمًا
بُوجُودِ صَنَمٍ عِنْدَهُمْ مَأْخُودٍ مِنْ حِجَارَةٍ قَدْ أَجْتَمَعَ فِي عُنُقِهِ أَطْوَاقٌ كَثِيرَةٌ حَدِيدِيَّةٌ وَهِيَ تَوَارِيخُ
عَشْرَاتِ أَلُوفِ الْهِنْدِ وَأَنَّهَا إِذَا عُدَّتْ بَلَغَتْ مُدَّةَ مِنَ السِّنِينَ عَظِيمَةً فَإِذَا حَدَّثْتَهُمْ^b بِأَنَّهُمْ أَعَى
الْهِنْدَ يَزْعُمُونَ أَنَّ مَلِكًا جَمَالًا بِدِهْرٍ وَهِيَ الْمَدِينَةُ الَّتِي يُجَلِّبُ مِنْهَا الْأَعْلِيكَجُ وَالْأَمَلُجُ^c وَالْبَلِيلُجُ
عَلَى مَائَتَيْنِ وَخَمْسِينَ سَنَةً يَرْكَبُ وَيَتَصَيَّدُ وَيَنْكِحُ وَبَجَرِي تَجْرِي الشُّبَّانُ وَكَانَ ذَلِكَ بِالْعِلَاجِ
أَنكَرُوهُ وَقَالُوا أَنَّ الْهِنْدَ ظَاهِرُ الدُّبِّ غَيْرُ مُخَصِّلِينَ لِاتِّسَابِهِمْ إِلَى الْوَحَى فِي عُلُومِهِمْ فَلَا يُوثِّقُ
بِقَوْلِهِمْ وَأَخَذُوا يَذْكُرُونَ رَكَكَةً مَا يَذْهَبُونَ إِلَيْهِ فِي بَابِ الدِّينِ وَالْمِلَّةِ وَالثَّرَابِ وَالْعِقَابِ وَمَا
يَعْمَلُونَهُ مِنْ تَعْذِيبِ الْأَبْدَانِ بِصُنُوفِ الْعَذَابِ، وَمَا عَنِ اللَّهِ تَعَالَى إِلَّا هَذِهِ الْفِرْقَةُ بِقَوْلِهِ بَلْ كَذَّبُوا
بِمَا لَمْ يُحِيطُوا بِعِلْمِهِ وَبِقَوْلِهِ وَإِنْ لَمْ يَهْتَدُوا بِهِ فَيَسْأَلُونَ هَذَا أَفَكَ قَدِيمٍ يُقْرُونَ بِمَا يُوَفِّقُهُمْ
إِلَّا أَنْ أَخْفَقَ وَتَغَيَّرُوا مِمَّا يُخَالِفُ عَقْدَهُمْ وَإِنْ صَدَقَ^d وَقَدْ وَفَّقْتُ لِأَبِي عَبْدِ اللَّهِ الْحُسَيْنِ بْنِ
إِبْرَاهِيمَ الطَّبْرِيِّ النَّاتِلِيَّ عَلَى مَقَالَةٍ فِي كَمِيَّةِ الْعَمْرِ الطَّبِيعِيِّ ذَكَرَ أَنَّ غَايَتَهُ مَائَةٌ وَارْبَعُونَ سَنَةً
شَمْسِيَّةً لَا يُكُنُّ الزِّيَادَةَ عَلَيْهَا وَمُظْلَفُ الْقَوْلِ لَا يُمْكِنُ مَطَالَبُ حُجَّةٍ تُضْطَرُّ إِلَيْهَا النَّفْسُ وَتُطْمَئِنُّ
بِهَا وَلَمْ يُقَمِّ هُوَ عَلَى ذَلِكَ بُرْهَانًا سِوَى أَنَّهُ قَدَّمَ فَقَالَ أَنَّ لِلْإِنْسَانِ ثَلَاثَ كِمَالَاتٍ أَحَدُهَا بُلُوغُهُ
وَهُوَ وَقْتُ أَمْكَانِ حُدُوثِهِ مِثْلُهُ^e وَهُوَ رَأْسُ السَّابُوعِ الثَّانِي وَالْأَمَلُ الثَّانِي حِينَ تَنِمُّ لَهُ الْبِنْفُسُ
وَالْفِكْرِيَّةُ وَتَخْرُجُ عَقْلُهُ مِنَ الْقُوَّةِ إِلَى الْفِعْلِ وَهُوَ رَأْسُ السَّابُوعِ السَّادِسِ وَالْأَمَلُ الثَّلَاثُ حِينَ يَصْلُحُ
لِأَنْ يَسُوسَ نَفْسَهُ أَنْ تَوَحَّدَ وَخَاصَّتَهُ أَنْ تَأْهَلَ وَعَامَّتَهُ أَنْ تَمْلِكَ قَالَ وَمَجْمُوعُ هَذِهِ الْأَمَلَاتِ مَائَةٌ
وَارْبَعُونَ، وَلَا يُدْرِي بِأَيِّ نِسْبَةٍ أَسْتَخْرِجُ أَبُو عَبْدِ اللَّهِ هَذِهِ الْأَعْدَادَ فَإِنَّهُ لَا تَنَاسُبَ بَيْنَهَا وَلَا
بَيْنَ تَفَاضُلِهَا ظَاهِرٌ بَلْ لَوْ سَلَّمْنَا لَهُ أَنَّ عَدَدَ كِمَالَاتِهِ ثَلَاثَةٌ لَمْ نَعْدَدْنَا مِنْهَا مَا عَدَدَ وَقُلْنَا فِي
آخِرِ الْأَمْرِ أَنَّ لَمْ تَخَفِ الْمَطَالَبَةَ بِالْبُرْهَانِ أَنَّهَا مَائَةٌ سَنَةً أَوْ أَلْفٌ أَوْ مِثْلُهُ^f لَمْ يَكُنْ بَيْنَنَا وَبَيْنَهُ
فَرْقٌ عَلَى أَنَّا نَحْدُ بُلُوغَ الْإِنْسَانِ فِي ذَهْرِنَا إِلَى الْأَحْوَالِ الَّتِي جَعَلَهَا عَلَمًا لِلْكِمَالَاتِ فِي غَيْرِ مَا ذَكَرَهُ
مِنَ السَّوَابِيعِ وَالْأَوَاقَاتِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِمَغْزَاهُ^g وَأَمَّا عِظَمُ الْأَجْسَامِ فَإِنَّ لَمْ يَكُنْ وَاجِبًا لَعَدَمِهِ الْآنَ فِي
الْمُشَاهَدَةِ وَلِبَعْدِ الْعَهْدِ بِالزَّمَانِ الْحَكِيِّ ذَلِكَ عَنْ قُرْبِهِ فَلَيْسَ بِمَمْتَنِعٍ لِذَلِكَ وَهُوَذَا التَّوْرِيَّةُ

مثله *d R fehlt* الاملج *c R fehlt* حَدَّثْتَهُمْ *b P* مغربين *a P* معترين
مثليه *f Mss.* ظاهرا *e Mss.*

سَرْدِيبَ وكان طالعه الجوزاءُ وَزَحَلَ في السَّرَطَانِ وَالشَّمْسُ في الجَدْيِ فَحَكَمَ أَبُو مَعْشَرٍ أَنَّ يَعِيشَ
 دَوْرَ زَحَلِ الْأَوْسَطِ قَالَ فَقُلْتُ لَهُ سُبْحَانَ اللَّهِ كَذُخْدَاهُ رَاجِعٌ فِي بُحْرَانِ الرُّجُوعِ فِي بَيْتٍ سَاقِطٍ
 مِنَ الْأَوْتَادِ لَا يُعْطِيهِ إِلَّا دَوْرَهُ الْأَصْغَرَ وَجَبَانُ أَنْ تَنْقُصَ مِنْهُ لِلرُّجُوعِ الْحَمْسِينَ فَقَالَ لِي هَؤُلَاءِ أَهْلُ
 أَقْلِيمٍ قَدْ تَقَدَّمَ الْحُكْمُ بِطُولِ الْأَعْمَارِ فَكَثِيرًا مَا يَعِيشُ مِنْهُ الْإِنْسَانُ عَيْشَ الْهَرَمِ وَصَاحِبُهُمْ زَحَلُ
 هُ وَيَلْغَى أَنَّ الْإِنْسَانَ إِذَا مَاتَ فِيهِمْ قَبْلَ أَنْ يَبْلُغَ دَوْرَ زَحَلِ الْأَوْسَطِ تَعَجَّبُوا مِنْ سُرْعَةِ مَوْتِهِ فَإِذَا
 اسْتَوَيْ عَلَى الْكَذُخْدَانِيَّةِ زَحَلَ فِي أَقْلِيمٍ هُوَ لَهُ لَمْ يَنْقُصْ مِنْ دَوْرِهِ الْأَكْبَرِ وَالْأَوْسَطِ كَثِيرٌ نَقْصَانٍ
 إِلَّا أَنْ يَكُونَ سَاقِطًا قُلْتُ فَهُوَ سَاقِطٌ قَالَ سَاقِطٌ مِنْ شَكْلِ النَّظَرِ وَلَيْسَ بِسَاقِطٍ مِنَ التَّنْذِيرِ (!)
 وَأَسْرَارُهُ الثَّانِي كَثِيرٌ وَكَذَلِكَ هُوَ فِي بَيْتٍ تَحْتَ الْأَرْضِ وَلِلتَّحْيِيرِ فِي هَذِهِ الْحَالَةِ أَمْرٌ حَجَبٌ فَأَقْرُوا
 فِي هَذَا الْمَوْضِعِ بِطُولِ أَعْمَارِ أَقْلِيمٍ دُونَ أَقْلِيمٍ هُ وَحَكَى فِي مَوْضِعٍ آخَرَ عَنْهُ أَنَّهُ كَانَ حَاضِرًا عِنْدَهُ
 ١. وَقَدْ سَأَلَهُ أَبُو عَصَمَةَ صَاحِبُ الصَّفَّارِ عَنْ شَيْءٍ كَانَ يَخَافُهُ فِي دَلَائِلِ مَوْلِدِهِ فَقَالَ أَبُو مَعْشَرٍ تَنْدَرِي
 عَلَى كَمْ سَنَةٍ مَاتَ وَالدُّكَّ قَالَ نَعَمْ قَالَ فَهَلْ بَلَغَتْ ذَلِكَ السِّنُّ قَالَ قَدْ جَاوَزَتْهُ قُلْتُ فَتَنْدَرِي عَلَى
 كَمْ سَنَةٍ مَاتَتْ أُمُّكَ قَالَ نَعَمْ قَدْ جَاوَزَتْهُ قَالَ فَتَنْدَرِي كَمْ عَاشَ جَدُّكَ أَبُو أَبِيكَ قَالَ نَعَمْ وَلَمْ
 أَبْلُغْهُ بَعْدُ قَالَ فَانْظُرْ هَلْ يُوَافِقُ هَذِهِ الْمُخَالَفَةُ الَّتِي كَلَّ عَلَيْهَا مَوْلِدُكَ عَمَّ جَدِّكَ قَالَ بَلَى هُوَ
 مُوَافِقٌ لَهُ قَالَ فَحَقِّقْ لَكَ أَنَّ تَخَافَ ثُمَّ قَالَ أَبُو مَعْشَرٍ الطَّبِيعُ أَغْلَبُ فَكُلُّ مُحْسِنَةٍ وَافَقَ الْإِنْسَانَ
 ٥. بُلُوغُهَا عَلَى مِقْدَارِ عَمِّ أَبِيهِ أَوْ أُمِّهِ أَوْ جَدِّهِ أَيْ أَبِيهِ فَإِنَّهُ لَا يُجَاوِزُهَا إِلَّا بِشَهَادَاتٍ قَوِيَّةٍ وَذَلِكَ
 طَاهِرٌ فِي الْغُرْسِ هُ وَالزَّرْعِ فَإِنَّ مِنْهَا أَنْوَاءَ مَعْرُوفَةٍ بِالْبَقَاءِ وَأَنْوَاءَ بِسُرْعَةِ الْآثَاتِ إِلَيْهَا وَتَقْصِيرِ مَدَّةِ
 بَقَائِهَا فَأَقْرَ فِي هَذَا الْمَوْضِعِ أَيْضًا بِأَنَّهَا تَجْرِي تَجْرَى النَّسَبِ فَإِذَا مَا تَعَلَّقُوا بِهِ مِنْ قَوْلِ أَصْحَابِ
 الْجُحُومِ بَاطِلٌ لِأَنَّ ذَلِكَ عِنْدَهُمْ غَيْرُ مُمْتَنِعٍ بَلْ هُوَ وَاجِبٌ كَمَا قَدْ ذُكِّرَ

وَإِذَا كَانَ انْكَارُهُمْ كُلُّ مَا لَمْ يَتَّفِقْ فِي زَمَانِهِمْ أَوْ مَكَانِهِمْ حَتَّى يُشَاهِدُوهُ وَلَمْ يَكُنْ يَسْتَجِيبُ
 ٢. فِي الْعُقُولِ كَثِيرٌ انْكَارُهُمْ وَلَمْ يَقْرُوا بِشَيْءٍ غَابَ عَنْهُمْ فَإِنَّ الْحَوَادِثَ الْعِظَامَ غَيْرَ مُتَّفِقَةٍ فِي كُلِّ وَقْتٍ
 وَإِذَا اتَّفَقَتْ فِي قَرْنٍ لَمْ يَتَّصِلْ بَيْنَ بَعْدِهِمْ عِنْدَ مُصِيبِ الدُّهْرِ وَمُرُورِ الْأَحْقَابِ إِلَّا بِالْأَخْبَارِ
 وَتَوَاتُرِهَا بَلْ لَوْ دَقَّقُوا هَذَا مِنْ فِعْلِهِمْ لَنَانُوا هُ السُّوْطِ سَطَائِيَّةَ الْمُحَصَّنَةِ وَالزَّمَنُ أَنْ لَا يُصَدِّقُوا النَّاسَ
 فِي كَوْنِ بُلْدَانٍ فِي الْأَرْضِ غَيْرِ مَا هُ فِيهِ وَأَمثالُ ذَلِكَ مِنَ الْفَضَائِحِ هُ وَلَوْ سَمِعْتَهُ فِيمَا يَحْكُوْنَهُ

الفرس R الغروس L الغروس P b والاسرار R a

اسْمِيْهِمَا مُلْتَحِيَيْنِ وَمَعَهُمَا ابُوْهُمَا فَكَانَا مُتَقَابِلَيْنِ اِلَّا اَنْ الْجِلْدَ الَّذِي هُوَ مُشْتَرِكٌ بَيْنَهُمَا وَوَاوِلَّ
 اَحَدَهُمَا بِالْآخَرِ كَانَ ضَوْبِلًا يُمْكِنُ مَعَهُ اَنْ يَمْتَدَّ حَتَّى يَقِفَ اَحَدُهُمَا عَنْ يَمْنَةِ الْآخَرِ وَوَصَفُوا اَنْ
 نَلَّ وَاحِدٍ مِنْهُمَا اَلَاتِ تَامَّةٌ عَلَى حِدَةٍ وَاَنْ اَوَاقَاتِ الْاَكْلِ وَالشَّرْبِ وَالْبَرَازِ لِهَمَا تَخْتَلِفُ وَاَنَّهُمَا
 يَرْكَبَانِ دَابَّةً وَاحِدَةً مُتَجَاوِرَيْنِ بِالْتَرَادِفِ مُتَوَاجِهَيْنِ وَاَنْ اَحَدَهُمَا يَمِيلُ اِلَى النِّسَاءِ وَالْآخَرُ اِلَى
 ٥ الْعِلْمَانِ ، وَلَا يُشْكُ فِي اَنْ الْقُوَّةَ الطَّبِيعِيَّةَ بِمَا اُلْهِمَتْ وَوَكَّلَتْ بِهِ اِذَا صَادَقَتْ مَادَّةً لَمْ تُعْطِلْهَا
 وَاِذَا اقْرَضَتْ تِلْكَ الْمَادَّةَ وَكَثُرَتْ فَتَنَتْ هَذِهِ الْقُوَّةُ الْفِعْلَ فَرُبَّمَا كَانَتْ التَّنْبِيْهُ بِالْتَجَاوُرِ مُتَمَيِّزًا
 كَالْتَوَعُّمَيْنِ وَرُبَّمَا كَانَ بِالْاَلْتِصَاقِ كَهَذَيْنِ الْاَرْمِيَيْنِ وَرُبَّمَا كَانَتْ بِالْتَدَاخُلِ كَالَّذِي تَقَدَّمَهٗمَا الْاَخْبَارُ
 عَنْهُ ، وَكَذَلِكَ يُوجَدُ اَنْوَاعُ التَّنْبِيْهِ فِي سَائِرِ الْحَيَوَانِ عَلَى هَذِهِ الصِّقَةِ وَبَصِفَةِ أُخْرَى كَالَّذِي
 يُحْكِي عَنْ سَمَكِ الْبَحْرِ اَنَّهُ يُوجَدُ مِنْهَا اَنْوَاعٌ مُصَاعَفَةٌ اَعْنَى اِنْ تُشَقَّفَ فَيُوجَدُ مِثْلُهَا دَاخِلُهَا
 ١٠ وَرُبَّمَا كَانَ التَّضْعِيفُ عِدَّةً مَرَّاتٍ وَيُوجَدُ جَمِيعُهَا فِي النَّبَاتِ كَالْتِمَارِ الْمُثَنَّى بِالْاَلْتِصَاقِ وَالْمُثَنَّى
 اللَّبُوبِ الَّتِي يَجُوزُهَا ٥ وَاِلَّا وَاحِدًا وَالْمُثَنَّى بِالتَّضْعِيفِ وَالتَّدَاخُلِ كَالْتَرَجِ الْمَوْجُودِ فِي جَوْفِهِ اُتْرَجٌ
 شَبِيْهِهٗ بِهِ وَرُبَّمَا لَمْ تَنْتَرِ لَهَا التَّنْبِيْهُ وَالْاِتِّمَامُ فَرَادَتْ فِي الْاَعْضَاءِ اَمَّا لَانْفَعَةُ بِاَمْكِنَتِهَا كَالْاَصَابِعِ
 الزَّائِدَةِ فَانْهَآ مَعَ زِيَادَتِهَا عَلَى الْعَادَةِ وَاللِّغَايَةِ مَوْجُودَةٌ فِي الْمَوْضِعِ الْاَخْصِ بِهَا وَاَمَّا غَيْرُ لَانْفَعَةٍ
 بِاَمْكِنَتِهَا وَحِينَئِذٍ يَسَاحَقُ ذَلِكَ اَنْ يُسَمَّى غَلَطُ الطَّبِيعَةِ كَالْبَقَرَةِ الَّتِي كَانَتْ تُجْرَجَانِ اَيَّامَ
 ١٥ الصَّاحِبِ وَتَغْلِبُ اَلِ بُوَيْهِ عَلَيْهَا وَلَقَدْ شَاهَدَهَا الصَّغِيرُ وَالْكَبِيرُ بِهَا فَخَبَّرُونِي اَنَّهُ كَانَ مَوْضِعُ
 سَنَامِهَا عِنْدَ رَقَبَتِهَا يَدٌ كَاَحَدَى يَدَيْهَا تَامَّةٌ بَعْضُهَا وَمَقَاصِلُهَا وَظِلْفُهَا تُحَرِّكُهَا بِارَادَةٍ حَرَكَةً
 قَبْضٍ وَبَسْطٍ وَاِنَّمَا اَسَاحَقُ اَنْ يَنْسَبَ اِلَى الْغَلَطِ لَعَدَمِ وُجُودِ الْمَنْفَعَةِ فِيهِ وَكُوْنِهِ فِي صِدِّ مَوْضِعِهِ
 وَخِلَافِ جِهَتِهِ ، فَكُلُّ هَذِهِ الْاَقْسَامِ وَمَا يُشَبِّهُهَا مِمَّا لَهَا كُتُبٌ مَخْصُوصَةٌ مِنْ كُتُبِي غَيْرُ مَقْبُولَةٍ
 عِنْدَ مَنْ لَمْ يُشَاهِدْهَا اَوْ لَمْ يَجِدْ فِيهَا شَرَائِطَ حَقَّةِ الْخَبَرِ ٥

٢. وَاَمْرُ الْأَعْمَارِ قَدْ شُوْهِدَ جَارِيًا مُجْرَى النِّسَبِ كَاخْتِصَاصِ حَمِيرٍ وَأَمْثَالِهِمْ بِهِ وَيَتَّفَقُ اَيْضًا مَوَاضِعُ
 دُونَ غَيْرِهَا كَقَرْعَانَةِ وَالْيَمَامَةِ فَانَّهُ يُوجَدُ فِيهِمَا عَلَى مَا حَكَاهُ الْمُحْصِلُونَ مِنْ طُولِ الْأَسْنَانِ مَا لَا
 يُوْجَدُ فِي غَيْرِهَا مِنَ الْبُلْدَانِ وَكَذَلِكَ فِي الْعَرَبِ وَالْهِنْدِ يُرْقَى عَلَيْهِمْ ، فَهَذَا أَبُو مَعْشَرٍ الْبَلَدِيُّ
 قَدْ حَكَى عَنْهُ أَبُو سَعِيدٍ شَاذَانُ فِي كِتَابِ مَذَاكِرَتِهِ بِالْأَسْرَارِ بَأَنَّهُ أَنْفَذَ إِلَيْهِ مَوْلِدًا لِابْنِ مَلِكٍ

اُتْرَجًا شَبِيْهِهَا *Mss. e* يَجُوزُهَا *PR d* تَقَدَّمَهَا *Mss. c* بِالْتَجَاوُزِ *PR b* التَّنْبِيْهُ *PR a*

يُسَارِعُ إِلَى تَقْيِهَا، وَهَذَا مِمَّا يَدْخُلُ فِيهِ جَمِيعُ الْأَكْوَانِ الدَّائِرَةِ مِنْ تَنَاسُلِ الْحَيَوَانِ وَتَلَاوُحِ
 الْأَشْجَارِ وَبُرُوزِ الزُّرُوعِ وَالْتِمَارِ مِنْهَا فَإِنَّهُ لَوْ أَمَكَّنَ أَنْ يَخْفَى عَلَى إِنْسَانٍ حَالُهَا ثُمَّ جِئَ بِهِ إِلَى
 شَجَرَةٍ مُتَنَافِرَةِ الْأَوْرَاقِ فَوُصِفَ لَهُ مَا يَصِيرُ إِلَيْهِ مِنَ الْأَخْضِرَارِ وَأَبْرَازِ الزُّهْرِ وَالتِّمَارِ وَغَيْرِ ذَلِكَ لَكَانَ
 لَهُ مُسْتَبْعِدًا حَتَّى يَرَاهَا ^{هـ} وَهِيَ الْعِلَّةُ الدَّاعِيَةُ إِلَى تَعْجُبِ أَهْلِ الْبِلَادِ الشَّمَالِيَّةِ مِنْ ثَبَاتِ الْخَلِّ
 وَالزَّيْتُونِ وَالْأَسِ وَأَمْثَالِهَا خَصِيرَةً نَصْرَةً فِي زَمَانِ الشِّتَاءِ إِذْ لَمْ يُعَايِنُوا مِثْلَهُ فِي دِيَارِهِمْ، وَمِنْهَا مَا
 يَجِيءُ فِي أَرْزَمَةٍ غَيْرِ مُنْتَظِمَةٍ بِأَدْوَارٍ لَكِنْ بِاتِّفَاقٍ فَإِذَا مَضَى الْوَقْتُ الَّذِي يَنْتَفِعُ فِيهِ لَمْ يَبْقَ مِنْهُ
 إِلَّا الْأَخْبَارُ عَنْهُ فَإِذَا وَجِدَ مَعَ الْحَبْرِ شَرَائِطُ الصِّحَّةِ وَكَانَ قَبْلَهَا مُمَكِّنًا لَمْ يُوجَدِ بُدٌّ مِنْ قَبُولِهِ
 وَإِنْ لَمْ يَتَوَقَّعْ كَيْفِيَّتُهُ لَمْ يَعْرِفْ عِلَّتَهُ، وَمِنْهَا مَا يَجِيءُ عَلَى مِثْلِ هَذِهِ الْحَالَةِ وَلَتَهَا تُسَمَّى غَلَطُ
 الطَّبِيعَةِ لِأَجْلِ خُرُوجِهَا عَنِ النَّظْمِ الَّذِي أُجْرِيَ عَلَيْهِ نَوْعُهَا وَلَسْتُ أُسَمِّيْهَا بِهَذَا الْاسْمِ بَلْ
 أَخْرَجْتُهَا مِنَ الْمَادَّةِ عَنِ اعْتِدَالِ الْقَدْرِ وَذَلِكَ كَمَا يُوجَدُ مِنَ الْحَيَوَانَاتِ الزَّائِدَةِ الْأَعْضَاءِ حِينَ تَجِدُ
 الطَّبِيعَةُ الْمُؤَكَّلَةَ بِحِفْظِ الْأَنْوَاعِ عَلَى مَا فِي عَلَيْهِ مَادَّةٌ زَائِدَةٌ فَتَنْهِي عَنْهَا صُورَةً وَلَا تَهْمِلُهَا وَالْحَيَوَانَاتِ
 الْفَاقِصَةِ الْأَعْضَاءِ حِينَ لَا تَجِدُ الطَّبِيعَةُ مَادَّةً تَنْتَمِ مِنْهَا صُورَةٌ ذَلِكَ الشَّخْصُ فِي نِظَامِ نَوْعِهِ
 فَتَنْهِي لَمْ هَيْئَةً لَا يَصْرُهُ مَعَهَا النُّقْصَانُ وَتُرِيحُ النَّفْسَ عَلَيْهِ عَلَى حَسَبِ الطَّاقَةِ، مِثَالُ ذَلِكَ
 مَا ذَكَرَهُ ثَابِتُ بْنُ سِنَانٍ بْنُ ثَابِتٍ بْنِ قُرَّةٍ فِي كِتَابِهِ فِي التَّوَارِيخِ أَنَّهُ رَأَى عِنْدَ سُرٍّ مَنْ رَأَى
 مَا قُرُوجًا هِنْدِيًّا قَدْ خَرَجَ مِنَ الْبَيْضَةِ وَهُوَ تَامٌ كَامِلٌ الْخِلْقَةِ وَلَهُ فِي رَأْسِهِ مِثْقَالَانِ وَثَلْثُ أَعْيُنٍ وَمَا ذَكَرَ
 أَنَّهُ حُمِلَ إِلَى تَوْزُونٍ أَيَّامَ أَمَارَتِهِ جَدَى مَبِيتٍ وَجْهَهُ مُدَوَّرٌ كَوَجْهِ الْإِنْسَانِ وَفَكَاهُ كَفَكَيْهِ وَأَسْنَانُهُ
 كَأَسْنَانِهِ وَعَيْنٌ وَاحِدَةٌ وَشِبْهُ الدَّنَبِ فِي جَبْهَتِهِ ^و وَمَا ذَكَرَ أَنَّهُ وَلِدَ بِنَاحِيَةِ الْمُخَرِّمِ مِنْ بَغْدَادَ
 مُوَلُودٌ وَمَاتَ لَوْحَتِهِ وَحُمِلَ إِلَى عِزِّ الدَّوْلَةِ بِخِتْيَارٍ فِي حَيَاةِ أَبِيهِ مُعِزِّ الدَّوْلَةِ حَتَّى رَأَاهُ فَكَانَ بَدَنًا
 وَاحِدًا كَامِلًا لَا نَقْصَ فِيهِ وَلَا زِيَادَةَ إِلَّا أَنَّهُ كَانَ عَلَيْهِ قُبْنَانِ بَارِزَتَانِ عَلَيْهِمَا رَأْسَانِ كَامِلَانِ بِتَخْطِيطِ
 ٢. تَلَمَّ وَأَعْيُنٌ وَأَذَانٌ وَمَخْرَجَتَيْنِ وَفَيْنَ وَكَانَ بَيْنَ الْفَخَذَيْنِ فَرْجٌ كَفَرْجِ الْإِنْتَى قَدْ ظَهَرَ مِنْ دَاخِلِهِ
 أَحْلِيلٌ ظَاهِرٌ وَمَا حَكَى عَنْ بَعْضِ بَطَارِقَةِ الرُّومِ ^{هـ} أَنَّهُ أَنْفَذَ إِلَى نَاصِرِ الدَّوْلَةِ فِي شَتَاوَةِ سَنَةِ اثْنَتَيْنِ
 وَخَمْسِينَ وَثَلَاثِمِائَةِ رَجُلَيْنِ مُلْتَصِقَيْنِ بِالْمِعْدَةِ وَكَانَا مِنَ الْأَرَمِيِّينَ وَسِنَّهُمَا خَمْسٌ وَعِشْرُونَ سَنَةً وَذَكَرَ

اسمها *L* ^e فان *Mss.* ^d اذا *Mss.* ^c تراها *PL* ^b ويزور *L* ويزور *PR* ^a
 اثنتى *Mss.* ⁱ الروم *PL* ^h جهته *PR* ^g ويزور *R* ^f

فيها قِيْلًا وَكَدْخْدَاهَا اَعْنَى فِي بَيْتِهَا اَوْ شَرَفِهَا فِي وَتِدٍ وَرُبْعٍ مَذْكُرٍ مُوَافِقٍ فَتُعْطَى سِنِيهَا
 اَللَّبْرَى وَفِي مِلَّةٍ وَعِشْرُونَ سَنَةً وَيَزِيدُهَا الْقَمَرُ خَمْسًا وَعِشْرِينَ سَنَةً وَالزَّهْرَةُ ثَمَانِي سِنِينَ وَالْمُشْتَرَى
 اثْنَتَى عَشْرَةَ سَنَةً وَفِي سِنُو كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا الصُّغْرَى اِذْ لَا يَكُونُ زِيَادَتُهَا أَكْثَرَ مِنْ ذَلِكَ اِذَا
 نَظَرْتَ نَظْرَ مُوَافَقَةٍ وَيَسْقُطُ الْحَسَانُ مِنْهَا فَلَا يَنْقُصَانُ شَيْئًا وَيَكُونُ الرَّأْسُ مَعَهَا فِي السَّبْرِ
 وَبَعِيدًا عَنْهَا بَحِيْثٌ لَا يَكُونُ لَهُ فِي الْحُدُودِ اَللُّسُوفِيَّةِ فَانَّهُ اِذَا كَانَ ذَلِكَ كَذَلِكَ زَادَهَا رُبْعَ
 عَطِيَّتِهَا وَفِي ثَلَاثُونَ سَنَةً فَيَكُونُ الْمُجْتَمِعُ مِنْ ذَلِكَ مِائَتَيْنِ وَخَمْسَ عَشْرَةَ سَنَةً وَفِي زَعْمَا أَقْصَى
 مَا يَبْلُغُهُ الْإِنْسَانُ مِنَ الْأَعْيَارِ اِنْ لَمْ يَقْطَعْ عَلَيْهِ قِطْعٌ وَإِنْ النُّعْمُ الطَّبِيعِيُّ هُوَ مِلَّةٌ وَعِشْرُونَ سَنَةً
 لِأَنَّ قِيَامَ الْعَالَمِ بِالشَّمْسِ وَهَذَا الْعَدَدُ هُوَ سِنُوهَا اَللَّبْرَى وَقَدْ حَكَمَ هَوْلَاهُ لَأَنْفُسِهِمْ وَلَوْ اتَّبَعَ
 الْحَقُّ أَهْوَاءَهُمْ لَفَسَدَتِ السَّمَوَاتُ وَالْأَرْضُ وَبَنُو عَلَى مَا يَنْطَفِ الْمُتَحَمِّمُونَ بِخِلَافِهِ وَهُوَ أَنَّهُمْ يَقُولُونَ
 ١. أَنَّ لِهَذِهِ اَللُّوَاكِبِ سِنِينَ عَظْمَى وَذَكَرُوا فِي كُتُبِهِمْ أَنَّهَا كَانَتْ تُعْطِيهَا فِي أَلُوفِ الْبُرُوجِ النَّارِيَّةِ
 اِذَا كَانَ التَّنْذِيرُ فِيهَا لِلْكُوَاكِبِ الْعُلُويَّةِ وَسِنُو الشَّمْسِ وَالزَّهْرَةُ تَزَادُ عَلَى عَمِّ مَنْ ذَكَرَ مِنْ هَوْلَاهُ
 أَطْوَلَ عَمًّا بِكَثِيرٍ هَذَا أُسْتَاذُ فِي الْأَحْكَامِ وَفِي يَنْقُورُونَ بِقَوْلِهِ وَلَا يَنْكُرُونَ تَقَدُّمَهُ وَهُوَ مَا شَاءَ اللَّهُ
 يَزْعُمُ أَنَّهُ يُمْكِنُ أَنْ يَعِيشَ الْإِنْسَانُ سِنِي الْقِرَانِ الْأَوْسَطِ اِذَا اتَّفَقَ الْمِيلَادُ عِنْدَ تَحْوِيلِ الْقِرَانِ
 مِنْ مُثَلَّثَةٍ إِلَى مُثَلَّثَةٍ وَالطَّالِعُ أَحَدٌ بَيَّتَى زَحَلٌ وَالْمُشْتَرَى وَالْهَيْلَاجُ الشَّمْسُ بِالنَّهَارِ وَالْقَمَرُ بِاللَّيْلِ
 ٢. عَلَى غَايَةِ الْقُوَّةِ وَيُمْكِنُ اِذَا اتَّفَقَ مِثْلُ ذَلِكَ عِنْدَ تَحْوِيلِ الْقِرَانِ إِلَى الْحَمَلِ وَمُثَلَّثَاتِهِ وَالذَّلَالَاتُ
 عَلَى مِثْلِ مَا ذَكَرَ بَانَ يَبْقَى الْمَوْلُودُ سِنِي الْقِرَانِ الْأَعْظَمِ وَفِي تِسْعِمِائَةٍ وَسِتُّونَ سَنَةً بِالتَّقْرِيبِ حَتَّى
 يَعُودَ الْقِرَانُ إِلَى مَوْضِعِهِ وَقَدْ أَفْصَحَ بِذَلِكَ وَصَّرَحَ بِهِ فِي أَوَّلِ كِتَابِهِ فِي الْمَوَالِيدِ فَذَلِكَ تَعَلُّقُهُمْ
 بِعَطِيَّاتِ الْكُوَاكِبِ وَلَنَا فِي هَذِهِ السَّنِينَ الْمَوْصُوفَةِ لِكُلِّ وَاحِدٍ مِنَ الْكُوَاكِبِ كَلَامٌ مَعَ الْمُتَحَمِّمِينَ
 الْمُسْتَعْمِلِينَ لَهَا فِي كِتَابِ التَّنْبِيهِ عَلَى صِنَاعَةِ التَّنْمِيَةِ وَارْشَادًا إِلَى اسْتِعْمَالِ الطَّرِيقِ الْأَوَّلِيِّ فِيمَا
 يُسْتَعْمَلُ فِيهِ هَذِهِ السَّنُونَ يَشْتَمِلُ عَلَيْهِ كِتَابُ الشُّمُوسِ الشَّافِيَةِ لِلنَّفُوسِ ثَمَرُ الْمُشَاهَدَةِ فَقَطْ
 وَالْقِيَاسُ عَلَيْهَا لَا يُخْرِجُ طَوْلَ الْأَعْيَارِ وَعِظَمَ الْأَشْخَاصِ وَأَكْثَرَ مَا أُخْبِرَ عَنْهُ عَنِ الْأَمْكَانِ فَإِنَّ مَا
 يُشَبِّهُ هَذِهِ الْأَشْيَاءَ يَجِيءُ فِي الْأَزْمَنَةِ عَلَى ضَرْبٍ كَثِيرَةٍ فَمِنْهَا مَا لَهَا أَوَاقَاتٌ مَعْلُومَةٌ تَدُورُ فِيهَا
 مُتَعَابِقَةٌ وَتَغَايِرُ عِنْدَ كَوْنِهَا مُمَكِّنَةً فَإِذَا لَمْ يُشَاهَدْهَا الْمُشَاهِدُ أَوَاقَاتٌ كَوْنِهَا أُسْتَبْعَدَهَا وَرُبَّمَا

		١٠٣٩	ج	يويباخين بن يويباقيم الى ان اسره بختنصر
٩١٢	يا	١٠٤٢	و	صدقيا الى ان خالف بختنصر وقتله وخرّب البيت
٩٨٢	ع	١١١٢	ع	مكث البيت خرابا
١٠٥٢	ص	١٢٠٢	ص	وقيل منذ السبي الى دانيال
١٥٣٥	تفج	١٩٨٥	تفج	من دانيال الى ان ولد المسيح عليه السلام
٢١٣٥	خ	٢٣٨٥	خ	من ولادة المسيح الى تاريخ هجرة محمد
				صلوات الله عليهما

وغير مُسْتَنَكِرٍ أَنْ يَقَعَ مِثْلُ هَذَا الْاِخْتِلَافِ لِقَوِي وَقَعَ لَهُمْ مِنَ السَّيِّئِ وَالْقَتْلِ مِرَارًا مَا وَقَعَ لِبَنِي
 ١. اسْرَائِيلَ الْأَقْرَبِ وَالْأَوَّلَى أَنْ يَشْتَغِلُوا عَنْ ذَلِكَ بِغَيْرِهِ حِينَ ذَهَلَتْ كُلُّ مُرْصَعَةٍ عَمَّا أَرْضَعَتْ وَوَضَعَتْ
 كُلَّ حَامِلٍ مِنْهُمْ مَا حَمَلَتْ، وَلَمْ تَكُنِ الْوِلَايَاتُ وَالرَّئِاسَاتُ فِي سَبْطٍ وَاحِدٍ لَلْنَهَا تَشَعَّبَتْ بَعْدَ
 مَوْتِ سُلَيْمَانَ بْنِ دَاوُدَ فَصَارَ لِسَبْطِ يَهُوذَا وَبَنِيَامِينَ مِنْهُمْ قِسْمٌ وَلِسَائِرِ بَنِي اسْرَائِيلَ قِسْمٌ، ثُمَّ
 لَمْ يَكُونُوا مِنْ تَرْتِيبِ السِّيَاسَةِ وَنَظْمِ الْمُلْكِ وَالرَّئِاسَةِ بِحَيْثُ يُجَوِّهُهُمْ ذَلِكَ إِلَى حِفْظِ أَوْقَاتِ قِيَامِ
 كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ وَتَدْوِينِ مُدَدِهِمْ إِلَّا بِالْجَلِيلِ مِنَ الْحِسَابِ عَلَى أَنَّ بَعْضَهُمْ يَزْعُمُ أَنَّ كُوشَانَ مَلِكَ
 ١٥. الْجَزِيرَةِ مِنْ آلِ لُوطٍ غَلَبَ عَلَيْهِمْ بَعْدَ يَوْشَعَ فَقَهَرَهُمْ ثَمَانِي سَنِينَ ثُمَّ قَامَ بَعْدَ عَثْنِيَالٍ وَبَحْسَبِ
 رِئَاسَتِهِ بَعْضُهُمْ أَكْثَرَ وَبَعْضُهُمْ أَقَلَّ فُرُبَمَا زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ فُلَانًا قَامَ بِأَمْرِهِمْ كَذَا سَنَةً وَزَعَمَ بَعْضُهُمْ
 أَنَّ رِئَاسَتَهُ كَانَتْ أَقَلَّ وَأَنَّ ذَلِكَ هُوَ مِقْدَارُ مَا عَاشَ أَوْهُ يَكُونُ لِقَائِمِينَ مِنْ مُدَّتَيْهِمَا الْمَذْكُورَتَيْنِ
 مَدَّةً مُشْتَرَكَةً قَامَا مَعًا فِيهَا، وَمُقْتَضَى كِتَابِ سِيدَرٍ عُولَامٍ وَإِنْ كَانَ قَرِيبًا مِنَ الْجُمْلَةِ فَاتَّهَ مُخَالَفٌ
 لِلتَّفْصِيلِ أَعْنَى فِي وَقْتِ الْعِبَارَةِ الْأَوَّلَى فِي اخْتِلَافِهِمْ خِلَا الشُّبْهَةِ فِيمَا ذَكَرْنَا مِنْ أَحْوَالِهِمْ ٥
 ٢٠. وَقَدْ أَتَكَرَّ بَعْضُ أَعْمَارِ الْحَشَوِيَّةِ وَتَوَكَّى الدَّهْرِيَّةِ مَا وَصَفَ مِنْ طُولِ أَعْمَارِ الْأُمَمِ الْحَالِيَةِ وَخَاصَّةً مَا
 ذَكَرَ فِيمَا وَرَاءَ زَمَانِ إِبْرَاهِيمَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَاسْتَبَشَعُوا عِظَمَ الْأَجْسَامِ الْحَكِيَّةِ عَنْهُمْ وَاسْتَشْنَعُوا
 وَأَخْرَجُوهَا مِنْ حَيْزِ الْأَمْكَانِ إِلَى حَدِّ الْاِمْتِنَاعِ قِيَاسًا عَلَى مَا يُشَاهِدُونَهُ فِي زَمَانِهِمْ وَأَخَذُوا بِمَا
 سَمِعُوهُ مِنْ أَصْحَابِ أَحْكَامِ الْأَجْمِ مِنْ أَكْثَرِ عَطِيَّاتِ الْكَوَاكِبِ فِي الْمَوَالِيدِ وَهُوَ أَنَّ يَكُونُ الشَّمْسُ
 سَدْر. Mss. c ان R. b fehlt in R. بعضهم a

اممء ملوك بني اسرائيل وملكهم بعد عمرة بيت
انقلس الى خرابه الاول وذك اربعائة وعشر سنين

سليمان بن داود بعد تمام بناء البيت

رحبعام بن سليمان

ابيا بن رحبعام

آسا بن ابيا

يهوشافط بن آسا

يهورام بن يهوشافط

احزيا بن يهورام

عتليا الى ان قتلها يواش

يواش بن احزيا الى ان قتله اصحابه

اموصيا بن يواش الى ان قتل

عوزيا بن اموصيا الى ان توفي

يوثام بن عوزيا الى ان توفي

احاز بن يوثام الى ان توفي

حزقيا بن احاز ملك جميع الاسباط

منشا بن حزقيا

امون بن منشا

يوشيا بن عمون الى ان قتله ملك مصر

يهواحاز بن يوشيا الى ان اسره ملك مصر

يهويقيم بن يهواحاز من جهة ملك مصر

ما دير كل واحد منهم
على ما في كتاب الاخبار

الجملة

ما دير كل واحد منهم
على ما في كتاب سيدر حورام

الجملة

٢٢٩	ن	٢٢٩	ن
٢٣٣	ن	٢٣٣	ن
٢٣٩	ج	٢٣٩	ج
٢٤٠	م	٢٤٠	م
٢٣٥	ك	٢٣٥	ك
٢٤٣	ح	٢٤٣	ح
٢٤٤	ا	٢٤٤	ا
٢٥٠	و	٢٥٠	و
٢٤٠	م	٢٤٠	م
٢٤٩	كط	٢٤٩	كط
٢٥١	نب	٢٥١	نب
٢٥٧	يو	٢٥٧	يو
٢٥٣	يو	٢٥٣	يو
٢٥٣	كط	٢٥٣	كط
٢٥٧	نه	٢٥٧	نه
٢٥٦	ب	٢٥٦	ب
٢٥٠	لا	٢٥٠	لا
٢٥٣	ج	٢٥٣	ج
٢٥٣	ي	٢٥٣	ي

٣٣٩	يـح	٣٧٨	يـح	بنو عمون الفلشاذى و هم اهل فلسطين
٣٤٥	و	٣٨٤	و	يفتح الجلعاذى
٣٥٢	ز	٣٩١	ز	ابصرون ويقال نحشون من بيت لحم
٣٩٣	ى	٤٠١	ى	ايلون
٣٧٠	ح	٤٠٩	ح	عبدون بن هلال
.	ا.	٤٤٩	م	اهل فلسطين
٣٩٠	ك	٤٤٩	ك	شمشون القوي من سبط دان
.	ب.	٤٧٩	ى	لا رئيس لهم
٤٣٠	م	٥١٩	م	على اكلهين
٤٤٠	ى	٥٣٩	ى	التابوت فى يد الأعداء حتى بُعث شمويل
.	ع.	٥٤٩	ك	شمويل، حتى طلبوه بملك يقيم لهم
				فأقام لهم طالوت
!٤٤٣	ك	٥٦٩	ك	شاول وهو طالوت
٤٨٢	م	٦٠٩	م	داود، ابتداءً فى بناء المسجد
				لاحدى عشرة سنة من ملكه
٤٨٥	ج	٦١٣	ج	سليمان بن داود الى ان تم المسجد

a Mss. م b Mss. ى c Mss. ك

وَيَصِيرُوا إِلَى التَّيْبِ وَهُوَ بَرِّيَّةٌ بِالْحِجَازِ إِلَى لَدُنْ بَيْتِ الْمَقْدِسِ ثَلَاثِيَّةٌ عَلَى مَا دَوَّنتُ فِي كُتُبِ أَخْبَارِهِمْ وَلَهُمْ كِتَابٌ يُسَمُّونَهُ سِيدْرُهُ عُولَامُ وَتَفْسِيرُهُ سَنُو الْعَالَمِ يَنْطَفُ بِأَقْلٍ مِمَّا فِي كُتُبِ الْأَخْبَارِ التَّالِيَةِ لِلتَّوْبَةِ وَيَقْرَبُ فِي بَعْضِهَا مِنْ قَوْلِهِمُ الْأَوَّلِ وَقَدْ جَمَعْنَا مَا فِي كِلَا النَّوعَيْنِ مِنْ كُتُبِهِمْ فِي هَذَا الْجَدْوَلِ ٥

اسماء المدبرين والولاء واللفظة والقصة الى عمارة بيت المقدس وذلك اربعائة وثمانون سنة					
ما دبر كل واحد منهم على ما في كتاب الاخبار	الجملة	ما دبر كل واحد منهم على ما في كتاب سيدر عولام	الجملة		
٢	٤٠	٢	٤٠		
خرج بنو اسرائيل من مصر ومكثوا في التيبه حتى مات موسى					
كر	٦٧	كر	٦٧		
يوشع بن نون بعد موسى					
٢	١٠٧	٢	١٠٧		
عثنيل بن قناز					
يح	١٢٥	.	.		
عغلون ملك المواب والعمالقة من بني عمون					
ف	٢٠٥	ف	١٨٧		
ايهود بن كرا الاشل اليماني من ولد افرايم					
ك	١٢٥	.	.		
شمكار بن عنث					
٢	١٣٥	٢	١٣٧		
دبور النبي وخليفته باراق					
ز	٢٧٢	ز	١٣٤		
اهل مدين المتغلبون					
٢	٣١٢	مج	٢٧		
ج	٣١٥				
جذعون بن عفرا من آل منشا					
كج	٣٣٨	مد	١٣١		
كب	٣٣٠				
اييملك بن جذعون					
تولع بن فوا من آل افرايم					
يائير الجلعاذي من آل منشا					

سندر Mss. a

فَنَ تَأَمَّلْ هَذِهِ السَّنِينَ إِلَى وِلَادَةِ إِبْرَاهِيمَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَقَفَّ عَلَى مِقْدَارِ الْخِلَافِ بَيْنَ الْقَوْلَيْنِ،
 فَلَمَّا النَّسَخَةُ الَّتِي عِنْدَ الْيَهُودِ فِيهِ وَإِنْ أَشْتَمَلَتْ عَلَى مَقَادِيرِ عَمْرِ إِبْرَاهِيمَ وَأُحْكفَ وَيَعْقُوبَ
 وَلَوْدَى وَقَاهَتْ وَمُوسَى فَانْهَافُ لَمْ تُفَصِّلْ^ه مَا بَيْنَ مَا مَضَى مِنْ عَمْرِهِ إِلَى أَنْ وُلِدَ لَهُ وَيَبْنِ مَا مَضَى
 بَعْدَ ذَلِكَ سِوَى إِبْرَاهِيمَ وَأُحْكفَ وَيَعْقُوبَ فَانْهَافُ يَنْطَفُ بِأَنَّهُ وُلِدَ لِإِبْرَاهِيمَ اسْكُفَ وَقَدْ مَضَى مِنْ
 عَمْرِهِ مِائَةُ سَنَةٍ وَعَاشَ بَعْدَهُ خَمْسًا وَسَبْعِينَ سَنَةً وَوُلِدَ لِاسْكُفَ يَعْقُوبَ وَقَدْ مَضَى مِنْ عَمْرِهِ سِتُّونَ
 سَنَةً وَأَنَّ يَعْقُوبَ دَخَلَ مِصْرَ مَعَ بَنِيهِ وَقَدْ أَتَى لَهُ مِائَةُ وَثَلَاثُونَ سَنَةً وَعَاشَ بَعْدَ ذَلِكَ سَبْعَ عَشْرَةَ
 سَنَةً، فَيَكُونُ مَكْتُ بَنَى إِسْرَائِيلَ بِمِصْرَ مِائَتَيْنِ وَعَشْرَ سَنِينَ عَلَى قِيَاسِ قَوْلِهِمْ أَنَّ مِنْ وِلَادَةِ
 إِبْرَاهِيمَ إِلَى وِلَادَةِ مُوسَى عَلَيْهِمَا السَّلَامُ أَرْبَعَانِ وَعَشْرِينَ سَنَةً وَأَنَّهُ خَرَجَ مِنْ مِصْرَ بِبَنِيهِ
 إِسْرَائِيلَ وَقَدْ مَضَى مِنْ عَمْرِهِ ثَمَانُونَ سَنَةً غَيْرَ أَنَّ فِي السَّفَرِ الثَّانِي مِنْ تَوَاتُرِهِمْ أَنَّ جَمِيعَ مَا
 اسْكَنَ بَنُو إِسْرَائِيلَ بِمِصْرَ أَرْبَعَانِ وَثَلَاثُونَ سَنَةً فَإِذَا سُئِلُوا عَنْ ذَلِكَ زَعَمُوا أَنَّ تِلْكَ الْمُدَّةَ مَعْدُودَةٌ
 مِنْ يَوْمِ أَقَامَ اللَّهُ مَعَ إِبْرَاهِيمَ الْمِيثَاقَ وَوَعَدَهُ أَنَّ يَجْعَلَهُ أَبًا لِكَثِيرٍ مِنَ الشُّعُوبِ وَيُورِثَ بَنِيهِ أَرْضَ
 كَنْعَانَ وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِقَوْلِهِمْ، وَالْاِخْتِلَافُ فِيهِمَا بَعْدَ ذَلِكَ مِنَ السَّنِينَ مِنْ جِهَةِ نَسْخِ التَّوْرَةِ
 الثَّلَاثِ مَوْجُودٌ عَلَى حَالَتِهِ كَمَا بَيَّنَّاهُ وَمِنْ أَوْضَحِ الدَّلَالَةِ عَلَى قِلَّةِ اعْتِنَائِهِمْ بِأَمْرِ التَّوَارِيخِ اتَّفَاقُ
 الْيَهُودِ أَوَّلًا أَنَّ مَا بَيْنَ خُرُوجِهِمْ مِنْ مِصْرَ إِلَى قِيَامِ الْإِسْكَنْدَرِ أَلْفَ سَنَةٍ تَامَّةٍ مُصَحَّحَةٌ بِالْعُبُورِ
 ١٥ مَعُولِهِمْ فِي اسْتِخْرَاجِ كَيْفِيَّاتِ السَّنِينَ بِهَا فَإِذَا أَخَذْنَا مِنْ كُتُبِهِمُ التَّالِيَةِ لِلتَّوْرَةِ سَنَى كُلِّ مُدْتَبِّرٍ
 مِنْ مُدْتَبِّرِيهِمْ بَعْدَ مُوسَى بْنِ عِمْرَانَ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَجَمَعْنَاهَا جَاوَزَتْ الْأَلْفَ سَنَةً عِنْدَ بِنَاءِ بَيْتِ
 الْمَقْدِسِ ثَانِيَةً بِمِقْدَارٍ لَا يَجُوزُ الْمُسَاحَاةُ بِمِثْلِهِ فِي أَمْرِ التَّوَارِيخِ وَلَوْ كَانَتْ تَنْقُصُ يُجْمَلُ الْأَمْرُ
 فِي ذَلِكَ عَلَى أَنَّ بَيْنَ نَفَرَيْنِ مِنْهُمْ مَهْلَةً مَهْلَةً وَلَكِنْ الزِّيَادَةُ مِمَّا لَا يَجْتَمِعُ التَّأْوِيلُ، وَإِذَا أَعْيَا
 عَلَيْهِمُ الْجَوَابُ عَنْ ذَلِكَ زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ تَحْقِيقَ هَذِهِ السَّنِينَ فِي أَخْبَارِ آلِ يَهُوذَا وَأَنَّ ذَلِكَ
 ٢٠ لَيْسَ عِنْدَهُمْ وَلَكِنَّهُ وَقَعَ إِلَى أَكْنَافِ الرُّومِ فَإِنَّ بَنَى إِسْرَائِيلَ أَفْتَرَقُوا بَعْدَ سُلَيْمَانَ فِرْعَوْنَيْنِ فَلَمَّا سَبَطُ
 يَهُوذَا وَبَنِيَامِينَ فَانْتَهَمَ مَلَكُوا وَلَدَ سُلَيْمَانَ عَلَيْهِمُ أَمَّا الْأَسْبَاطُ الْعَشَرَةُ فَلَمَّا يَورِيعُ مَوْتِ رَحْبَعَمَ
 بَنِ سُلَيْمَانَ فَلَعَاوَاهُمْ عَلَى مَا سَنَدُكُ ذَلِكَ فِي أَعْيَادِ الْيَهُودِ ثُمَّ مَلَكَ بَعْدَهُ أَوْلَادُهُ وَأَنْعَقَدَ الْقِتَالُ
 بَيْنَ الْفِرْعَوْنَيْنِ ٥ وَهَذِهِ سِنُومُ مُدْتَبِّرِيهِمْ بَعْدَ خُرُوجِهِمْ مِنْ أَهْلِ مِصْرَ قَاصِدِينَ بِحَرِّ الْقَلَمِ لِيَعْبُرُوهُ

أَسْمَاءُ بَنِي آدَمَ

الَّذِينَ اتَّصَلَ مِنْ لَدُنْهُمْ التَّارِيخُ أَوَّلًا عَنْ آخِرٍ
وَإِخْتِلَافِ أَهْلِ الثَّنْبِ فِي أَرْزَمَتِهِمْ

سنين	رل	٣٣٠	قل	٨٠٠	٩٣٠	١٣٠
على قول النصارى	ره	٤٣٥	قه	٨٠٧	٩١٢	١٣٥
مبلغ السنين للتاريخ	قص	٩٢٠	ص	٨١٥	٩٠٥	١٣٥
على قول النصارى	قع	٧١٥	ع	٨٤٠	٩١٠	١٣٥
سنين حتى ولد لهم	قسه	٩١٠	سه	٨٣٠	٨٩٥	٤٩٠
على قول اليهود	قشب	١١١٣	قشب	٨٠٠	٩١٣	٩١٣
مأش كل واحد منهم	قسه	١٢٨٧	سه	٣٠٠	٣٩٥	٩٨٧
بعد ما ولد له	قسر	١٤٥٤	قسر	٧٨٢	٩٩٩	٨٧٤
على قول اليهود	قفح	١٩٤٢	قفح	٥٩٥	٧٧٧	١٠٥٩
مأش كل واحد منهم	ث	٢١٤٢	ث	٤٥٠	٩٥٠	١٥٥٩
بعد ما ولد له	ق	٣٢٤٢	ق	٥٠٠	٩٠٠	١٩٥٩
على قول اليهود	ب	٣٣٤٤	ب	٠	٠	١٩٥٨
مأش كل واحد منهم	قله	٣٣٧٩	له	٤٩٣	٤٩٨	١٩٩٣
بعد ما ولد له	قل	٢٥٠٩	ل	٤٩	٤٩٠	١٧١٣
على قول اليهود	قلد ^a	٣٩٤٣	لد	٣٩٩	٤٣٠	١٧٥٧
مأش كل واحد منهم	قل	٢٧٨٣	ل	١٧٩	٢٠٩	١٧٨٧
بعد ما ولد له	قلب	٢٩٠٥	لب	١٧٥	٢٠٧	١٨١٩
على قول اليهود	قل	٣٠٣٥	ل	١٧٠	٢٠٠	١٨٤٩
مأش كل واحد منهم	عط	٣١١٤	كط	١١٩	١٤٨	١٨٧٨
بعد ما ولد له	عه	٣١٨٩	ع	١٣٥	٢٠٥	١٩٤٨

قله Mss. a

القول على استخراج التواريخ بعضها من بعض

وتواريخ الملوك ومدد ملوكهم على اختلاف الأقاليم ٥

أما أنه كان ما تحوت اليه في هذا الكتاب هو حصول المدد على أقصد الطرق وأوضحها فإني إن رمت الابانة عن استخراج بعض التواريخ من بعض على ما جرت به العادة في الزيجات من تنويع الأعمال وتصنيف الاستخراج وإيراد المثال وجدت الكلام فيه متسعا وأحوجني استيفاء قته الى تكلف وتكليف، والذي يشبه طريقتي السلوك من لدن أول الأمر أن أبين ما بين أوائل التواريخ المستعلة بالمقادير التي لا يختلف أعدادها عند جميع الأمم وفي الأيام فإن السنين والشهور غير متفقة المقادير كما ذكرنا وأطلق ذكر سائرهما بالسنين وأنفني بذلك في معرفة أبعاد ما بينها إذ لم يتوصل الى معرفة كيفية سنيها بالحقيقة ولم يجتج الى استعمالها كثير احتياج، ونحن وإن صرنا في بعض المواضع نتردد في فنون ونحوص فيما اتصالة بالنظم اتصال بعيد فليس ذلك منا طلب تطويل ولا اكثار بل ارادة تبعيد الناظر فيه عن الملل فإن النظر اذا دام في قتي واحد دما الى الاملال وقلة الصبر واذا خرج من قتي الى فن فكانه متردد في حدائق لا يأتي على احديها الا ويتعرض له أخرى فيجرح عليها ويشتهي النظر اليها كما قيل لئلا جديد لذة، فلنبتدي الآن بأوائل أهل الكتاب في آدم وبنيه وأولادهم ونثبت ذلك في جداول تخفيفا للتقو بها وتسهيلا للاحاطة باختلافهم فيها وجمع بين قولي اليهود والنصارى فيها حتى يكونا متوازنين بعون الله وتسديده وحسن توفيقه ٥

٥ a L fehlt in c Mss. b Mss. ومدد ملوكهم corrigirt in L ومددة ملكهم
R. d Mss. e التواريخ f Für R. والاكثر ولا اكثار

مَبْدَأُهَا أَوَّلُ كَانُونِ الْآخَرِ
مَبْدَأُهَا أَوَّلُ دَى مَاهِ
مَبْدَأُهَا أَوَّلُ دَى مَاهِ
مَبْدَأُهَا أَوَّلُ دَى مَاهِ
مَبْدَأُهَا أَوَّلُ دَى مَاهِ
مَبْدَأُهَا أَوَّلُ دَى مَاهِ
مَبْدَأُهَا أَوَّلُ دَى مَاهِ
مَبْدَأُهَا أَوَّلُ دَى مَاهِ
مَبْدَأُهَا أَوَّلُ دَى مَاهِ
مَبْدَأُهَا أَوَّلُ دَى مَاهِ

الرُّومُ	الْيُونَانِيُّونَ	الْقِبْطُ	الْمَغَارِبُ	الْهِنْدُ	الْتُرْكُ
ينواريوس	اوردرنلس sic	توت	مايه	بيشاك	الخ آى
فبراريوس	مادوطاوس ^b	فاوڤى	يونه	زيشت ^d	كجك آى
مرطيوس	دسطرس	اڤور	يوليه	الساو	برينج آى ^f
اڤريليو	كسنتقوس	كواڤى	اغشت	سراوان	يكينج آى ^g
مايوس ^e	ارطماساوس	طوڤى	ستنبه	بهديده	التنج آى ^h
يونيو	داساوس	ماكير	اكتوبر	اسوج	باشنج آى
يوليو	انامس sic	فامانوڤ	نوبه	كارڤ	سكسنگ آى
اوغسطس	لواس	فرموڤى	دخمبير	منكس	تقسنگ آى
سپريوس sic	غريبباس	باخون	ينير	بوش	اوننج آى
طمبريوس	اويرفاراڤاوس	باڤوڤى	فميرير	ماك	تورتنج آى
نوامبريوس	دياس	ايبيفى	مرسه	باكر	بجنگ آى
دمبريوس	ابلاوس	ماسورى	اڤيرير	جيتير	يتنج آى ⁱ

رېشت P زېشت L بشبير Mss. c باروطاوس Lies b ماسوس P a
الشنج آى Mss. h يكسنگ آى Mss. g بهسنگ آى Mss. f بهروند Mss. e
بكنگ آى Mss. i

مَبْدَأُهَا النَّيْرُوزُ الْأَوَّلُ	مَبْدَأُهَا النَّيْرُوزُ الثَّانِي	جَدْوَلُ التُّرْكِ	مَبْدَأُهَا يَوْمُ مَقْرُوضٍ غَيْرُهُ مُصَافٌ إِلَى غَيْرِهِ
الْفَرَسُ	السَّغْدُ	أَهْلُ خَوَارِزْمَ	السُّرْيَانِيُّونَ
فروردین ماه	نوسرد ^a	ناوسارجی	تشرین الأول
اردیبهشت ماه	جرجن	اردوست	تشرین الآخر
خرداد ماه	نیسنج	هرودان	کانون الأول
تیر ماه	تیرکیانوا، نیرکیانوا ^P	سیکنجی	کانون الآخر
مرداد ماه	سریزوا	اشناخنداه	شباط
شهریور ماه	مربزوا ^{sic}	مرخندا ^{sic}	آذار
مهر ماه	مزور، نزر ^P	نغان ^b	نیسان
آبان ماه	هرانوا	ابانج ^c	ایار
آذر ماه	ارکیازوا ^{sic}	فوغ	حزیران
دی ماه	کرپشت، کرپشت ^L	مسانوغ ^{sic}	تموز
بهمن ماه	کرسن، لرسن ^P	ژمدنج	آب
اسفندارمذ ماه	ساروا	خشوم	ایلول

^a L نوسرد ^b R نغان ^c R امانج ^d L ریمزد، fehlt in P.
^e L سیلان ^f Mss. بنجین ^g Mss. تغقو ^h Mss. غیره

جَدْوَلُ الشُّهُورِ

مَبْدَأُهَا مِنْ رُوبِيَّةٍ	مَبْدَأُهَا رُوبِيَّةُ الْهَلَالِ الْمَحْفُوظَةُ لَهُ				
الهِلَالِ وَمَبْدَأُ عَدَدِهَا مِنْ تَيْمُرٍ الذِّي هُوَ شَهْرُ رَمَضَانَ					
مَبْدَأُهَا رُوبِيَّةُ الْهَلَالِ الْوَاقِعِ حَوْلَى الْأَعْتِدَالِ الرَّبِيعِيِّ					
الْيَهُودُ	تَمُودُ	العَرَبُ فِي الْإِسْلَامِ	العَرَبُ فِي الْجَاهِلِيَّةِ	أَهْلُ قُبَاءٍ أَهْلُ بَخَارَتِكْ ^e	أَهْلُ قُبَاءٍ
تشرى	مُوجِبٌ	الْمُوتِمِرُ	الْحَرَمُ	نوسرد	حلو
مرحشوان	مُوجِرٌ	نَاجِرٌ	صَفَرٌ	فدى نوسرد	اوين
كسليو	مُورِدٌ	خَوَانٌ	شَهْرُ رَبِيعِ الْأَوَّلِ	سافول	حش
طبييث, طبييث P	مَلَزِمٌ	بُصَانٌ	شَهْرُ رَبِيعِ الثَّانِي	سافت	لوليا
شغط	مُضِدِرٌ	حَنْتَمٌ	جُمَادَى الْأَوَّلَى	اوريس	لو
اذر	هَوِيرٌ	زَبَاءُ, زَبَى. <i>Ms.</i>	جُمَادَى الْآخِرَةُ	يسن	نر
نيسن	هَوْبَلٌ	الْأَصَمُ	رَجَبٌ	نسك	مهر ^e
اير	مَوْهَاءُ	عَلَدٌ	شَعْبَانُ	جدل	الما
سيون	تَيْمِرٌ	نَافِقٌ	رَمَضَانُ	هيات ^f	نوا ^e
تمز	دَايِرٌ	وَعَلٌ	شَوَّالٌ	سيون	معا ^e
اوب	حَيْقَلٌ <i>sic</i>	هَوَاعٌ	ذُو الْقَعْدَةِ	مجسند ^g	نن
ايلول	مُسِيدٌ	بَرْكٌ	ذُو الْحِجَّةِ	درينكان ^h	اوناه

^a Von dieser Tabelle sind in *L* nicht alle Columnen vorhanden.

^b *R* مهر ^c *P* تسوا ^d *P* معا ^e *R* نجارتك, fehlt in *L*. ^f *P* هيات

^g *P* مجسند ^h *R* درينكان ⁱ *LP* خنتم *R* خنم

ذَكَرَهُ آيَةً فَلَمَّا بِهِ فَامَرَ بِضَرْبِ عُنُقِهِ فَلَمَّا أُيْقِنَ أَنَّهُ مَقْتُولٌ قَالَ أَمَا وَاللَّهِ لَئِنْ قَتَلْتُمُونِي لَقَدْ وَصَعْتُ
 أَرْبَعَةَ آلَافٍ حَدِيثٍ أُحَرِّمُ فِيهَا الْحَلَالَ وَأُحِلُّ بِهَا الْحَرَامَ وَلَقَدْ فَطَرْتُكُمْ فِي يَوْمِ صَوْمِكُمْ وَصَوِّمْتُكُمْ
 فِي يَوْمِ فِطْرِكُمْ ثُمَّ ضَرَبْتُ عُنُقَهُ وَوَرَدَ الْكِتَابُ فِي مَعْنَاهُ بَعْدَهُ إِمَّا أَحَقَّ هَذَا الرَّجُلُ الْمُلْحَدُ بِأَنْ
 يَكُونَ مُتَوَلِّيًا هَذَا التَّوَابِلَ الرَّكِيكَ الَّذِي ذَهَبُوا إِلَيْهِ وَأَصْلُهُ ۖ وَقَدْ جَرَى بَيْنِي وَبَيْنَ أَهْلِ
 هَذِهِ الْفِرْقَةِ كَلَامٌ فِي الْخَبَرِ الْمُسْنَدِ فَالزَّمَنَةُ أَمْثَالُ هَذِهِ اللِّوَانِ الْمَذْكُورَةِ فَظَهَرَ فِي آخِرِهِ الْأَمْرُ أَنَّ
 ذَلِكَ مِنْ مُوجِبَاتِ اللُّغَةِ وَبَيْنَهَا وَبَيْنَ الشَّرِيعَةِ وَتَوَابِعِهَا بَوْنٌ فَقُلْتُ لَهُ عَافَاكَ اللَّهُ وَهَلْ خَاطَبَنَا
 اللَّهُ وَرَسُولُهُ إِلَّا بِاللُّغَةِ الْمُتَعَارَفِ بِهَا بَيْنَ الْعَرَبِ وَأَنَا بَيْنَكَ وَبَيْنَ لُغَةِ الْعَرَبِ بَوْنٌ أَبْعَدُ بَلْ أَنْتَ
 مِنْ عِلْمِ الشَّرِيعَةِ بِمَعَزِلٍ وَدَعَاهَا ۖ وَارْجِعْ إِلَى عُلَمَاءِ الْهَيْئَةِ فَهَمَّ بِأَسْرِمٍ يُخَالِفُونَكَ فِي تَمَامِيَّةِ شَهْرِ
 رَمَضَانَ أَبَدًا وَيَزْعَمُونَ أَنَّ الْفَلَكَ وَالنَّجْمَيْنِ لَا يُمَيِّزَانِ ۖ شَهْرُ رَمَضَانَ مِنْ الشُّهُورِ فَخُصَّاهُ ۖ بِسُرْعَةٍ فِي
 ١. حَرَكَاتِهَا أَوْ بَطْءٍ فِيهَا كَمَا يَخْصُهُ الْمُسْلِمُونَ بِالصِّيَامِ ۖ وَلَكِنَّ الْإِلْلَامَ مَعَ الْمَصْرِ عَمْدًا وَالْمُتَمَطَّى ۖ
 جَهْلًا غَيْرُ مُجْدٍ عَلَى الْقَاصِدِ وَالْمَقْصُودِ شَيْئًا قَالَ اللَّهُ تَعَالَى وَإِنْ يَرَوْا كِسْفًا مِنَ السَّمَاءِ سَاقِطًا
 يَقُولُوا سَحَابٌ مَرْكُومٌ وَلَوْ أَنْزَلْنَا عَلَيْكَ كِتَابًا فِي قِرْطَاسٍ فَلَمَسُوهُ بِأَيْدِيهِمْ لَقَالُوا الَّذِينَ كَفَرُوا إِنَّ
 هَذَا إِلَّا سِحْرٌ مُبِينٌ جَعَلْنَا اللَّهُ مِنْ تَابِعِي الْحَقِّ وَنَاصِرِيهِ وَقَامِعِي الْبَاطِلِ وَمُظْهِرِيهِ ۖ
 وَأَمَّا شُهُورُ الْمُعْتَصِدِ فَأَتَتْهَا فِي شُهُورِ الْفَرْسِ بِأَسْمَائِهَا وَتَوَالِيهَا بِعَيْنِهَا وَلَكِنْ لَا يُسْتَعْمَلُ ۖ فِيهَا أَيَّامُهُمْ
 ١٥. لِأَنَّ الْأَيَّامَ الْوَاحِفَ فِيهَا ۖ تُكَبِّسُ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سَنِينَ بَيَّومٍ فَلِلْعَلَّةِ الَّتِي ذَكَرْنَاهَا فِي شُهُورِ أَهْلِ مِصْرَ
 تُرِكَ اسْتِعْمَالُ أَسْمَاءِ الْأَيَّامِ فِيهَا وَسُنَّةُ الْكَلْبِيَّةِ فِيهَا مُوَافِقَةٌ لِلْبَيْسَةِ الرُّومِ وَالسُّرْيَانِيِّينَ ۖ
 وَأَمَّا شُهُورُ سَائِرِ الْأُمَمِ مِنَ الْهِنْدِ وَالصِّينِ وَالثَّبَّتِ ۖ وَالتُّرْكِ وَالتَّخَزَّرِ وَالحَبَشَةِ وَالتَّرَنْجِ فَأَتَتْهُ وَإِنْ
 تَقَرَّرَ ۖ عِنْدَنَا أَسْمَاءُ بَعْضِهَا فَأَنَا قَدْ أَعْرَضْنَا عَنْ ذِكْرِهَا إِلَى وَقْتٍ يَنْتَفِئُ لَنَا الْإِحَاطَةُ فِيهِ بِهَا إِنْ
 لَا يَلِيْقُ بِطَرِيقَتِنَا الَّتِي سَلَكْنَاهَا أَنْ نُصِيفَ الشُّكَّ إِلَى الْبَقِيَّةِ وَالْجَهْوَى إِلَى الْمَعْلُومِ وَقَدْ حَصَلْنَا
 ٢٠. مَا تَقَدَّمَ مِنْ أَسْمَاءِ الشُّهُورِ الْمَذْكُورَةِ فِي جَدَائِلِ ۖ لِيُسْتَعَانَ بِهَا عَلَى حِفْظِهَا فِي مَرَاتِبِهَا وَاللَّهُ
 الْمَوْفِقُ لِلصَّوَابِ ۖ

فَخُصَّه *d* Mss. تَمَيَّزَ *c* Mss. وَدَعَاهَا *L* وَدَعَاوُهَا *R* وَدَعَاهَا *P* وَ *b* *P* الْآخِرَ *a* *R*
 تَعَدَّرَ *i* Mss. وَالنَّبْطَ *L* *h* فِيهَا *g* Mss. تَسْتَعْمَلُ *PL* *f* وَالْمُتَمَطَّى *e* Mss.
k *fehlt in L.* فِي جَدَائِلِ

وَلَوْلَا ذَلِكَ لَمَا هَاجَسَ فِي قُلُوبِهِمْ هَذِهِ الْهَوَاجِسُ مَعَمَا فِي كُتُبِ الشَّيْعَةِ الرَّيْدِيَّةِ حَرَسَ اللَّهُ
 جَمَاعَتَهُمْ مِنَ الْآثَارِ الَّتِي فَتَحَتْهَا أَفْخَابُهُمْ رِضْوَانُ اللَّهِ عَلَيْهِمْ كَمَثَلِ مَا رَوَى أَنَّ النَّاسَ صَامُوا
 شَهْرَ رَمَضَانَ عَلَى عَهْدِ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ عَلَيْهِ السَّلَامُ ثَمَانِيَةَ وَعِشْرِينَ يَوْمًا فَأَمَرَهُمْ بِقَصَاةِ يَوْمٍ وَاحِدٍ
 فَقَصَوْهُ وَأَنَّمَا أَتَّفَقَ ذَلِكَ لِتَوَالِي شَهْرِ شَعْبَانَ وَشَهْرِ رَمَضَانَ عَلَيْهِمْ نَاقِصِينَ مَعًا وَكَانَ حَالُ بَيْنِهِمْ
 ٥ وَيُنِ الْرُويَّةِ لِرَأْسِ شَهْرِ رَمَضَانَ حَائِلٌ فَأَكْمَلُوا الْعِدَّةَ وَتَبَيَّنَ الْأَمْرُ فِي آخِرِهِ وَكَمَثَلِ مَا رَوَى عَنْ أَبِي
 عَبْدِ اللَّهِ الصَّادِقِ صَلَوَاتُ اللَّهِ عَلَيْهِ أَنَّهُ قَالَ يُصِيبُ شَهْرَ رَمَضَانَ مَا يُصِيبُ سَائِرَ الشُّهُورِ مِنَ الزِّيَادَةِ وَالنَّقْصَانِ
 وَمَا رَوَى عَنْهُ أَيْضًا أَنَّهُ قَالَ إِذَا حَفِظْتُمْ شَعْبَانَ وَغَمَّ عَلَيْكُمْ فَعُدُّوا ثَلَاثِينَ وَصُومُوا وَمَا رَوَى عَنْهُ
 أَنَّهُ سَبَّلَ عَنِ الْأَهْلِ فَقَالَ فِي الشُّهُورِ إِذَا رَأَيْتَ الْهِلَالَ فَصُمْ وَإِذَا رَأَيْتَهُ فَافْطِرْ. وَهَذِهِ الْأَخْبَارُ
 كُلُّهَا فِي كِتَابِ الشَّيْعَةِ مَقْصُورٌ عَلَى الصَّوْمِ وَالْحَجِّ مِنَ سَادَاتِنَا عِثْرَةِ الرُّسُولِ عَلَيْهِ وَعَلَيْهِمُ السَّلَامُ
 ١. أَنَّهُمْ صَارُوا يُصْغُونَ^a إِلَى ذَلِكَ وَيَقْبَلُونَهُ تَأْلِيْفًا لِقُلُوبِ جُمْهُورِ الْمُتَوَسِّمِينَ^b بِتَشْيِيعِهِمْ وَلَا يَقْتَفُونَ^c
 أَثَرِ جَدِّهِمْ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ فِي اعْرَاضِهِ عَنِ اسْتِمَالَةِ الصَّالِحِينَ^d الْمَعَانِدِينَ بِقَوْلِهِ مَا كُنْتُ مَتَّخِذًا
 لِمُضِلِّينَ عَصْدَاءَ. فَلَمَّا مَا رَوَى عَنِ الصَّادِقِ أَنَّهُ قَالَ إِذَا رَأَيْتَ هِلَالَ رَجَبٍ فَعُدَّ تِسْعَةً وَخَمْسِينَ
 يَوْمًا ثُمَّ صُمْ^e وَمَا رَوَا عَنْهُ أَنَّهُ قَالَ إِذَا رَأَيْتَ هِلَالَ شَهْرِ رَمَضَانَ لِرُويَّتِهِ فَعُدَّ ثَلَاثِينَ وَارْبَعَةً
 وَخَمْسِينَ يَوْمًا ثُمَّ صُمْ^f فِي الْقَابِلِ فَإِنَّ اللَّهَ تَعَالَى خَلَفَ السَّنَةَ ثَلَاثِينَ وَسِتِّينَ يَوْمًا فَاسْتَتَى مِنْهَا
 ١٥ سِتَّةَ أَيَّامٍ فِيهَا خَلَفَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ فَلْيَسْتَ فِي الْعَدَدِ فَلَوْ فَتَحْتَ الرُّويَّةَ عَنْهُ لَكَانَ اخْبَارُهُ
 عَنْ ذَلِكَ عَلَى أَنَّهُ أَكْثَرُ فِي الْوُجُودِ فِي بَقْعَةٍ وَاحِدَةٍ وَلَا مَطْرَدٌ فِي جَمِيعِ الْبِقَاعِ كَمَا ذَكَرْنَا وَأَمَّا
 تَعْلِيلُ الْأَيَّامِ السَّتِّ بِهَذِهِ الْعِلَّةِ فَتَعْلِيلٌ رَكِيكٌ يَكْذِبُ الرُّويَّةَ وَيَبْطُلُ لَهُ صَحَّتُهَا. وَقَدْ قَرَأْتُ
 فِيمَا قَرَأْتُ مِنَ الْأَخْبَارِ أَنَّ أَبَا جَعْفَرٍ مُحَمَّدَ بْنَ سُلَيْمَانَ عَامِلَ الْكُوفَةِ مِنْ جِهَةِ الْمَنْصُورِ حَبَسَ
 عَبْدَ اللَّهِ الرَّيْمِ بْنَ أَبِي الْعَوَّامِ وَهُوَ خَالُ مَعْنِ بْنِ زَائِدَةَ وَكَانَ مِنَ الْمَانُونَةِ فَكَثُرَ شُغْعَاؤُهُ بِمَدِينَةِ
 ٢. الْإِسْلَامِ وَأَخْبُوا عَلَى الْمَنْصُورِ حَتَّى كَتَبَ إِلَى مُحَمَّدٍ بِالْقِفِّ عَنْهُ وَكَانَ عَبْدُ اللَّهِ الرَّيْمِ يَتَوَقَّعُ وَرُودَ الْكِتَابِ
 فِي مَعْنَاهُ فَقَالَ لِأَبِي الْجَبَّارِ وَكَانَ مُنْقَطِعًا إِلَيْهِ أَنْ أَخْرَجَنِي الْأَمِيرُ ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ فَلَهُ مِائَةُ أَلْفٍ دِرْهَمٍ فَأَعْلَمَ
 أَبُو الْجَبَّارِ مُحَمَّدًا فَقَالَ ذَكَرْتَنِيهِ وَقَدْ كُنْتُ نَسِيتُهُ إِذَا أَنْصَرَفْتُ مِنَ الْجُمُعَةِ فَأَذْكُرْنِيهِ فَلَمَّا أَنْصَرَفَ

a R يصنعون b R المؤمنين c R يقتنون d fehlt in L. e-e Von
 وبتبطل f Mss. bis صم وما روي عنه

لَيْسَ لِاخْتِلَافِ أَطْوَالِ الْبُلْدَانِ فِيهَا أَوْفَرَ نَصِيبٍ لِأَنَّهُ رُبَّمَا لَمْ يَرَفُ فِي بَعْضِ الْبِلَادِ وَرَأَى فِيهَا كَانِ
 أَقْرَبَ مِنْهُ إِلَى الْمَغْرِبِ وَرُبَّمَا اتَّفَقَ ذَلِكَ فِيهِمَا^a جَمِيعًا وَذَلِكَ مِمَّا يَجُودُ أَيْضًا إِلَى أَفْرَادِ الْحِسَابِ
 وَالْجَدَاوِلِ لِكُلِّ وَاحِدٍ مِنْ أَجْزَاءِ الطُّولِ، فَاذْنُ لَا يُمْكِنُ مَا ذَكَرُوهُ مِنْ تَمَامِ شَهْرِ رَمَضَانَ أَبَدًا
 وَوُقُوعِ أَوَّلِهِ وَآخِرِهِ فِي جَمِيعِ الْمَعْمُورِ مِنَ الْأَرْضِ مُتَّفَقًا كَمَا يُخْرِجُهُ الْجَدُولُ الَّذِي يَسْتَعْمِلُونَهُ^b
 هَ فَمَا قَوْلُهُمْ أَنَّ مُقْتَضَى الْخَبَرِ الْمَأْثُورِ تَقْدِيمُ الصَّوْمِ وَالْفِطْرِ عَلَى الرُّوْيَةِ فَبَاطِلٌ وَذَلِكَ أَنَّ حَرْفَ
 اللَّامِ يَقَعُ عَلَى^c الْمُسْتَأْنَفِ كَمَا ذَكَرُوهُ وَيَقَعُ عَلَى الْمَاضِي كَمَا^d يُقَالُ كُتِبَ لَذَا مَضَى مِنَ الشَّهْرِ
 أَيْ مِنْ عِنْدِ مَضِيِّ كَذَا فَلَا يَتَقَدَّمُ اللَّتَبَةُ الْمَاضِي مِنَ الشَّهْرِ وَهَذَا هُوَ مُقْتَضَى الْخَبَرِ دُونَ الْأَوَّلِ
 أَلَّا تَرَى إِلَى مَا رَوَى عَنْهُ عَلَيْهِ السَّلَامُ أَنَّهُ قَالَ تَحْنُ قَوْمٌ أُمَيُّونَ لَا تَكْتُبُ وَلَا تَحْسُبُ الشَّهْرَ هَكَذَا
 وَهَكَذَا وَهَكَذَا وَكَانَ يُشِيرُ فِي كُلِّ وَاحِدَةٍ مِنْهَا بِأَصَابِعِهِ الْعَشْرِ يَعْنِي تَامًا ثَلَاثِينَ يَوْمًا ثُمَّ أَعَادَ فَقَالَ
 ١. وَهَكَذَا وَهَكَذَا وَخَنَسَ أَبْهَامَهُ فِي الثَّلَاثَةِ يَعْنِي نَاقِصَةً تِسْعَةً وَعِشْرِينَ يَوْمًا فَنَصَّ^e عَلَيْهِ السَّلَامُ
 نَصًّا لَا يَخْفَى عَلَى أَحَدٍ أَنَّ الشَّهْرَ يَكُونُ تَامًا مَرَّةً وَيَكُونُ نَاقِصًا أُخْرَى وَأَنَّ الْحُكْمَ جَارٍ عَلَيْهِ
 بِالرُّوْيَةِ دُونَ الْحِسَابِ بِقَوْلِهِ لَا تَكْتُبُ وَلَا تَحْسُبُ، فَإِنْ قَالُوا عَنَى أَنَّ كُلَّ شَهْرٍ تَامٌ فَإِنَّ تَالِيَهُ نَاقِصٌ
 كَمَا يَحْسُبُهُ مُسْتَخْرِجُو التَّوَارِيخِ كَذَبَهُمُ الْعِبَانُ إِنْ لَمْ يَنْكُرُوهُ وَعَرَفَ تَمَوُّيَهُمْ^f الصَّغِيرَ وَالْكَبِيرَ
 فِيهَا أَرْتَكِبُوهُ عَلَى أَنَّ تَتِمَّةَ^g الْخَبَرِ الْأَوَّلِ يُفْصِحُ بِلَسَانِهِ مَا أَعْنَوْهُ وَهُوَ قَوْلُهُ عَلَيْهِ السَّلَامُ صُومُوا
 ٢. لِرُؤْيَتِهِ وَأَفْطَرُوا لِرُؤْيَتِهِ فَإِنْ غَمَّ عَلَيْكُمْ فَعُدُّوا شَعْبَانَ ثَلَاثِينَ يَوْمًا وَفِي رِوَايَةٍ أُخْرَى فَإِنْ حَالَ بَيْنَكُمْ
 وَبَيْنَ رُؤْيَتِهِ^h سَحَابٌ أَوْ قَتَامٌ فَأَكْبِلُوا الْعِدَّةَ ثَلَاثِينَ وَذَلِكَ لِأَنَّهُⁱ إِذَا عُرِفَ أَنَّ الْهِلَالَ يُرَى أَمَّا
 بِجَدَاوِلِهِمْ وَحِسَابِهِمْ وَأَمَّا بِمَا يَسْتَخْرِجُهُ أَصْحَابُ الرِّجَالِ وَقَدَّمَ^j الصَّوْمَ أَوْ الْفِطْرَ عَلَى رُؤْيَتِهِ لَمْ
 يَحْتَجْ إِلَى أَتْمَامِ شَعْبَانَ ثَلَاثِينَ أَوْ اكْتِمَالِ شَهْرِ رَمَضَانَ ثَلَاثِينَ إِذَا انْطَبَقَتْ^k الْأَفَاقُ بِسَحَابٍ أَوْ
 غُبَارٍ لَمْ لَا يَسْتَطَاعُ ذَلِكَ إِلَّا بِقَضَاءِ صَوْمِ الْيَوْمِ وَلَوْ كَانَ شَهْرُ رَمَضَانَ أَيْضًا تَامًا أَبَدًا لَمْ يُعْرِفْ
 ٣. أَوَّلَهُ لِاسْتِغْنَائِهِ عَنْ الرُّوْيَةِ لَشَوَالٍ، وَجَرَى قَوْلُهُ وَأَفْطَرُوا لِرُؤْيَتِهِ مَجْرَى هَذَا غَيْرًا أَنَّ الْعَصَبِيَّةَ^m
 تُعْمَى الْأَعْيَنَ الْبَوَاصِرَ وَتُصْبَرُ الْأَذَانُ السَّوَامِعَ وَتَدْعُو إِلَى ارْتِكَابِ مَا لَا تُسَامِحُ بِاعْتِقَادِهِ الْعُقُولُ

الارض. Mss. c. fehlt in R. الماضي كما bis المستأنف b-b. فيما R. a
 وَقَدَّمَ PL. وقدم R. ؛ أَنَّهُ L. رُؤْيَةٍ R. g. هَمَّةٌ R. f. تنويهم R. e. فص R. d
 العصبية. Mss. m. مجرى غير. Mss. l. انطلقت P. k

الجدائل فظنوا أنها معولة لرؤية الأهلة وأخذوا بعضها ونسبوه الى جعفر الصادق عليه السلام وزعموا أنه سر من أسرار النبوة، وتلك الحسابات مبنية على حركات النيران الوسطى دون المريية اعنى المعدلة ومعولة على أن سنة القمر ثلثمائة واربعة وخمسون يوما وسدس وأن سنة أشهر من السنة تامة وستة ناقصة وأن كل ناقص منها فهو تال لتامه على ما عمل عليه في الزيجات وذكر في التنب المنسوبة الى عليها فلما قصدوا استخراج أول الصوم وأول الفطر بها خرجت قبل الواجب بيوم في أغلب الأحوال فارتكبوا حينئذ وأولوا طرقا من قول النبي صلعم صوموا لرؤيته وأفطروا لرؤيته فقالوا أن معنى قوله صوموا لرؤيته صوم اليوم الذي يرى الهلال في عشيته كما يقال تهيؤوا لاستقباله فتقدم التهيؤ للاستقبال قالوا وأن شهر رمضان لا ينقص من ثلثين ٥ فلما أصحاب الهية ومن تأمل الحال بعناية شديدة فاتهم يعلمون أن رؤية الهلال غير مطرد ١. على سنين واحد لاختلاف حركة القمر المريية بطيئة مرة وسريعة أخرى وقربه من الأرض وبعدة وضوعده في الشمال والجنوب وهبوطه فيهما وحدوث كل واحد من هذه الأحوال له في كل نقطة من فلك البروج ثم بعد ذلك لما يعرض من سرعة غروب بعض القطع من فلك البروج وبطء بعض وتغير ذلك على اختلاف عروض البلدان واختلاف الأهوية أما بالاضافة الى البلاد الصافية الهواء بالطبع والدورة المختلطة بالبحارات دائما والمغرب في الأغلب وأما بالاضافة الى ٥ الأرض إذا غلط في بعضها ورتق في بعض وتفاوت قوى بصير الناظرين اليه في الحدة والكلال وأن ذلك كله على اختلافه بصنوف الاقترانات كئنة في كل أول شهر رمضان وشوال على أشكال غير معدودة وأحوال غير محدودة فيكون لذلك شهر رمضان ناقصا مرة وتاما أخرى، وإن ذلك كله يتقن بترديد عروض البلدان وتناقضها فيكون الشهر تاما في البلدان الشمالية مثلا وناقصا هو بعينه في الجنوبية منها وبالعكس ثم لا يجزى ذلك فيها على نظم واحد بل يتفق ٢. فيها ايضا حالة واحدة بعينها لشهر واحد مرارا متوالية وغير متوالية، فلوصح عملهم مثلا بتلك الجدائل والحسابات واتفق مع رؤية الهلال او تقدمه يوما واحدا كما أصلوا، لاحتاجوا الى أفرادها ٣ لكل عرض على أن اختلاف الرؤية ليس متواليا من جهة العروض فقط

فيها Mss. e معناه R d فيتقدم R c التام PR b fehlt in Mss. an a فرادها R k أصلوا L أصلوا P اصلوا R i وتقدمه R h ترايد R g يغتن Mss. f

تَشْبِيهَا بِالشَّاةِ الدَّرْعَةِ وَالْأَصْلُ هُوَ التَّشْبِيهِ بِالدَّرْعِ الْمَلْبُوسِ لِأَنَّ كَوْنَ رَأْسِ لَابِسِهِ يُخَالِفُ كَوْنَ سَائِرِ بَدَنِهِ ثُمَّ ثَلَاثُ ظُلُمٍ كَمَا لَاطْلَامُهَا فِي أَكْثَرِ أَوْقَاتِهَا ثُمَّ ثَلَاثُ حَنَادِسَ كَمَا وَقِيلَ لَهَا أَيْضًا دُكْمٌ لِسَوَادِهَا ثُمَّ ثَلَاثُ دَادِيٍّ كَرَّرَ لَأَنَّهَا بَقَايَا وَقِيلَ أَنَّ ذَلِكَ مِنْ سَيْرِ الْإِبِلِ وَهُوَ تَقَدُّمُ يَدِهِ يَتَّبِعُهَا الْآخَرَى عَجَلًا ثُمَّ ثَلَاثُ مَحَابِي لَ لَا تَمَحَابِي الْقَمَرِ وَالشَّهْرِ ٥

٥ وَخُصُّوا مِنَ الشَّهْرِ لِبَابِي بِأَسْمَاءٍ مُفْرَدَةٍ كَأَخْرِ لَيْلَةٍ مِنْهُ فَإِنَّهَا تُسَمَّى السِّرَارَ لِأَسْتِسْرَارِ الْقَمَرِ فِيهَا وَتُسَمَّى الْفَاحِمَةَ أَيْضًا لَعَدَمِ الضَّوِّ فِيهَا وَيُقَالُ لَهَا الْبَرْءُ لِتَبَرُّو الشَّمْسِ فِيهَا وَكَأَخْرِ يَوْمٍ مِنَ الشَّهْرِ فَإِنَّهُمْ يُسَمُّونَهُ الْحَيَّيرَ لِأَنَّهُ يَحْزَنُ فِيهِ أَى يَكُونُ فِي حَزَنِهِ وَاللَّيْلَةُ الثَّلَاثَةُ عَشَرَ فَإِنَّهَا تُسَمَّى السَّوَاءَ وَالرَّابِعَةُ عَشَرَ لَيْلَةُ الْبَدْرِ لِأَمْتِلَاءِ الْقَمَرِ فِيهَا وَتَمَامِ ضَوْوِهِ وَكُلُّ شَيْءٍ قَدْ تَمَّ فَقَدْ بَدَرَ كَمَا قِيلَ لِلْعَشْرَةِ آلَافِ دِرْهَمٍ بَدَرَةٌ لِأَنَّهَا تَمَامُ الْعَدَدِ وَمُنْتَهَا بِالْوَضْعِ لَا بِالطَّبْعِ ٥ وَقَدْ كَانُوا أَعْنَى الْعَرَبِ يَسْتَنْبِلُونَ فِيهَا الْأَسَابِيغَ وَهَذِهِ أَسْمَاؤُهَا الْقَدِيمَةُ أَوَّلُ وَهُوَ الْأَحَدُ أَهْوَنُ جَبَارٌ ذُبَارٌ مُؤْنِسٌ عَرُوبَةٌ شِبَارٌ وَذَكَرَهَا شَاعِرُهُمْ فَقَالَ

أَوَمِلْ أَنَّ أَعِيشَ وَأَنْ يَوْمِي بِأَوَّلِ أَوْ بَاقُونَ أَوْ جَبَارِ
أَوْ التَّالِي ذُبَارٌ فَإِنْ أَفْنَتْهُ فَمُؤْنِسٌ أَوْ عَرُوبَةٌ أَوْ شِبَارِ

ثُمَّ أَحَدُوا إِلَيْهَا أَسْمَاءَ آخَرَ فِي هَذِهِ الْأَحَدِ الْاِثْنَانِ الثَّلَاثَةُ الْأَرْبَعَاءُ الْحَبِيسُ الْجَمْعَةُ السَّبْتُ ٥ وَابْتَدَأُوا بِالشَّهْرِ مِنْ عِنْدِ رُؤْيَةِ الْهَيْلَالِ وَكَذَلِكَ شُرِعَ فِي الْإِسْلَامِ كَمَا قَالَ اللَّهُ تَعَالَى يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْأَهْلِ قُلْ فِي مَوَاقِيتِ النَّاسِ وَالْحَجِّ ٥ ثُمَّ مِنْذُ سِنِينَ نَبَتَتْ نَابِتَةٌ وَتَجَمَّتْ نَاجِمَةٌ وَنَبَعَتْ فِرْقَةٌ جَاهِلِيَّةٌ فَنَظَرُوا إِلَى أَخَذِهِمُ بِالتَّأْوِيلِ وَلَوْعِهِمْ بِسَبَبِ الْآخِذِينَ بِالظَّاهِرِ بِزَعْمِهِمْ إِلَى الْيَهُودِ وَالنَّصَارَى فَإِذَا لَهُمْ جَدَاوِلُ وَحُسْبَانَاتٌ يَسْتَخْرِجُونَ بِهَا شَهْرَهُمْ وَيَعْرِفُونَ مِنْهَا صِيَامَهُمْ وَالْمُسْلِمُونَ مُضْطَرُونَ إِلَى رُؤْيَةِ الْهَيْلَالِ وَتَفْقِيدِ مَا أَكْتَسَاهُ الْقَمَرُ مِنَ النُّورِ وَأَشْتَرَكِ بَيْنَ نِصْفِهِ الْمُرَبِّيِّ وَنِصْفِهِ الْمُسْتَوْرِ وَوَجَدُوهُمْ شَاكِينَ فِي ذَلِكَ مُخْتَلِفِينَ فِيهِ ٥ مُقْلِدِينَ بَعْضُهُمْ بَعْضًا بَعْدَ اسْتِغْرَافِهِمْ أَقْصَى الْوَسْعِ فِي تَأْمِيلِ مَوَاضِعِهِ وَتَفْخِصِ مَغَازِيهِ ٥ وَمَوَاقِعِهِ ٥ ثُمَّ رَجَعُوا إِلَى أَصْحَابِ عِلْمِ الْهَيْبَةِ قَالُوا زِيَجَاتِهِمْ وَكُتُبُهُمْ مُفْتَاخَةٌ بِمَعْرِفَةِ أَوَائِلِ مَا يُرَادُ مِنْ شَهْرِ الْعَرَبِ بِصُنُوفِ الْحُسْبَانَاتِ وَأَنْوَاعِ

ونبعث LR ضوء R Mss. الباء c في R in يد Nach b مقدم RL a
مفتاح P i مغازمه R معازمه P h في R fehlt فيه g وبزعمهم P f

فُسِمِيَ مُحَرَّمًا وَشَهْرُ رَمَضَانَ صَغَرَ فَانْتَهَزَ النَّبِيُّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ حِينَئِذٍ حُجَّةَ الْوَدَاعِ وَخَطَبَ
لِلنَّاسِ وَقَالَ فِيهَا الْأَوَانُ الزَّمَانُ قَدْ اسْتَدَارَ كَهَيْئَةِ يَوْمٍ خَلَقَ اللَّهُ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ عَنَى بِذَلِكَ
أَنَّ الشُّهُورَ قَدْ عَادَتْ إِلَى مَوَاضِعِهَا وَزَالَ عَنْهَا فِعْلُ الْعَرَبِ بِهَا وَلِذَلِكَ سَمِيَتْ حُجَّةُ الْوَدَاعِ الْحُجَّةُ
الْأَقَمَ ثُمَّ حُرِّمَ ذَلِكَ وَأُكْلُ أَصْلَاهُ ٥

وَذَكَرَ أَبُو بَكْرٍ مُحَمَّدُ بْنُ ذَرِيْدٍ الْأَزْدِيُّ فِي كِتَابِ الْوِشَاحِ أَنَّ ثُمُودًا كَانُوا يُسَمُّونَ الشُّهُورَ بِأَسْمَاءَ
أُخَرٍ وَفِي هَذِهِ

مُوجِبٌ وَهُوَ الْمُحَرَّمُ	ثُمَّ مُصْدِرٌ	ثُمَّ دَيْبِرٌ
ثُمَّ مُوجِرٌ	ثُمَّ هَوْبِرٌ	ثُمَّ دَابِرٌ
ثُمَّ مُرْدٌ	ثُمَّ هَوْبَلٌ	ثُمَّ حَيْقَلٌ
ثُمَّ مُلْزِمٌ	ثُمَّ مَوْهَاءٌ	ثُمَّ مُسْبِلٌ

١٠

قَالَ وَاتَّهَمَ كَانُوا يَبْتَدِئُونَ بِهَا مِنْ دَيْبِرٍ وَهُوَ شَهْرُ رَمَضَانَ وَقَدْ نَظَّمَهَا أَبُو سَهْلٍ عِيسَى بْنُ يَحْيَى
الْمَسِيحِيُّ فِي شِعْرِهِ فَقَالَ

شُهُورُ ثُمُودٍ مُوجِبٌ ثُمَّ مُوجِرٌ وَمُورِدٌ يَتَلَوُ مُلْزِمًا ثُمَّ مُصْدِرٌ
وَهَوْبِرٌ يَأْتِي ثُمَّ يَدْخُلُ هَوْبَلٌ وَمَوْهَاءٌ قَدْ يَقْفُوهَا ثُمَّ دَيْبِرٌ
وَدَابِرٌ يَمْضِي ثُمَّ يَقْبِلُ حَيْقَلٌ وَمُسْبِلٌ حَتَّى تَمَّ فِيهِمْ أَشْهُرُهُ ٥

١٥

وَلَمْ تَكُنِ الْعَرَبُ تُسَمِّي أَيَّامَهُمْ بِأَسْمَاءٍ مُفْرَدَةٍ كَمَا سَمَّيَتْهَا الْغُرُسُ غَيْرَ أَنَّهُمْ أَفْرَدُوا كُلَّ ثَلَاثِ لَيَالٍ
مِنْ كُلِّ شَهْرٍ مِنْ شُهُورِهِمْ أَسْمَاءً عَلَى حِدَةٍ مُسْتَخَرَجًا مِنْ حَالِ الْقَمَرِ وَصَوِّهِ فِيهَا فَإِذَا ابْتَدَؤُوا مِنْ
أَوَّلِ الشَّهْرِ فَثَلَاثُ غُرَجٍ جَمْعُ غُرَّةٍ وَغُرَّةٌ كُلُّ شَيْءٍ أَوَّلُهُ وَقِيلَ بَلْ ذَلِكَ لِأَنَّ الْهِلَالَ يُرَى فِيهَا كَالْغُرَّةِ
ثُمَّ ثَلَاثُ نَقَلٍ وَمِنْ قَوْلِهِمْ تَنْقَلُ إِذَا ابْتَدَأَ بِالْعَطِيَّةِ مِنْ غَيْرِ وَجُوبٍ وَسَمَّى بَعْضُهُمْ هَذِهِ الثَّلَاثَ
٢. الثَّانِيَةَ شُهْبًا^d ثُمَّ ثَلَاثُ تَسْعٍ ط لِأَنَّ آخِرَ لَيْلَةٍ مِنْهَا فِي التَّاسِعَةِ وَسَمَّى بَعْضُهُمْ هَذِهِ الثَّلَاثَ
الثَّلَاثَةَ الْبُهْرَةَ قَالَ^e لِأَنَّهُ تَبَهَّرَ ظُلْمَةُ اللَّيْلِ فِيهَا ثُمَّ ثَلَاثُ عَشْرِ يَب لِأَنَّ أَوَّلَهَا الْعَاشِرَةَ ثُمَّ ثَلَاثُ
بَيْضٍ يَب لِأَنَّهُ تَبَيَّضَ^f بَطْلُوعَ الْقَمَرِ مِنْ أَوَّلِهَا إِلَى آخِرِهَا^g ثُمَّ ثَلَاثُ دُرْعٍ يَح لِأَسْوَدَادِ أَوَّلِهَا

باسمى. Mss. c. fehlt in R. bis شهر ودابر يمضى b. سهيل P. a. آخر R. g. بيبض R. f. قال e. ل. fehlt in L. d. Mss. شهب. e. آخر R. g. بيبض R. f. قال e. ل. fehlt in L. d. Mss. شهب.

فَمُؤْتَمِرٌ يَأْتِي مِنَ بَعْدِ نَاجِرٍ وَخَوَّانٌ مَعَ صَوْلَانٍ يَجْمَعُ فِي شَرْكِ
حَنِينٍ وَزَيْبَاً وَالْأَصْمَرَ وَعَادِلٍ وَنَافِقٍ مَعَ وَغِلٍ وَرَنَّةٍ مَعَ بُرْكِ

وهذان النّوعان من اسامي الشهور ان كانت اسباب تسميتها كما حكيت فلو اجب ان يكون
بين وقتي التسميتين نون^١ والا لم يصح ما قيل فيها من التفاسير وأورد من التعليل فان صغر في
أحدهما هو صميم الحز وفي الآخر شهر رمضان ولا يمكن ذلك في وقت واحد أو وقتين
متقاربين^٢ وكانوا في الجاهلية يستعملونها على نحو ما يستعمله أهل الاسلام وكان يدور حجبهم
في الأزمنة الاربع^٣ ثم أرادوا ان يحجبوا في وقت ادراك سلعهم من الأثم والجلود والتبائر وغير
ذلك وان يتبنت ذلك على حالة واحدة وفي أطيب الأزمنة وأخصبها فتعلموا اللبس من
اليهود المجاورين لهم وذلك قبل الهجرة بقريب من مائتي سنة فأخذوا يعملون بها ما يشاكل
١. فعل اليهود من الحاي فصل ما بين سنتهم وسنة الشمس شهرا^٤ بشهورها اذا تم ويتولى القلامس
من بني كنانة بعد ذلك ان يقومون بعد انقضاء الحج ويخطبون في الموسم وينسبون^٥ الشهر
ويسمون التالي له باسمه فيتفق العرب على ذلك ويقبلون قوله ويسمون هذا من فعلهم النسب
لأنهم كانوا ينسبون أول السنة في كل سنتين أو ثلث شهرا على حسب ما يستحقه التقدر قال
قالهم

لَنَا نَاسِي تَمْشُونَ تَحْتَ لَوَائِهِ يُجِلُّ إِذَا شَاءَ الشُّهُورَ وَجَحْمُ،

١٥

وكان النسب الأول للمحرم فسمى صغر به وشهر ربيع الأول باسم صغر ثم وألوا بين أسماء الشهور
وكان النسب الثاني لصغر فسمى الذي^٦ كان يتلوه بصغر ايضا وكذلك حتى دار النسب في
الشهور الاثني عشر وعاد الى المحرم فلأدوا بها فعلهم الأول، وكانوا يعدون أدوار النسب ويجدون
بها الأزمنة فيقولون قد دارت السنون من زمان كذا الى زمان كذا دورة فان ظهر لهم مع ذلك
٢. تقدم شهر عن فصله من الفصول الاربع^٧ بما يجتمع من كسور سنة الشمس وبقيّة فصل ما
بينها^٨ وبين سنة القمر الذي أحقوه بها كبسوها كبسا ثانياً وكان يبين لهم ذلك بطول منازل
القمر وسقوطها حتى هاجر النبي عليه السلام وكانت نوبة النسب كما ذكرت بلغت شعبان

الذين *Mss.* ^d وينسبون *Mss.* ^{cc} يقوموا *Mss.* ^c شهرا *PR* ^b وهو *R* ^a
بينها *Mss.* ^f من فصله *R* ^e

الأصم	نافق	هواع
عادل	واعل	برك

وقد توجد هذه الاسماء مخالفة لما أوردناه ومختلفة الترتيب كما نظمها أحد الشعراء في شعره

بموتير وناجرة بدأنا وبالخوان يتبعه الصول
وبالرباء بالدة تليه يعود أصم صم به الشنان
وواعلة وناطلة جميعا وعائلة فهم غرر حسان
ورثة بعدها برك فتنت شهر الحول يعقدها البنان

ومعاني هذه الاسماء على ما ذكر في كتب اللغة هي هذه: أما الموتير فإن معناه أن يأتي بكى
شيء مما يأتي به السنة من أقصيتها وأما ناجر فهو من النجر وهو شدة الحر كما قال الشاعر

صري أسن يزوي له المرء وجهه ولو ذاقه الظمان في شهر ناجر

وأما خوان فهو على مثال فعال من الخيانة وكذلك صوان على مثال فعال من الصيانة وهذه
المعاني كانت اتفقت لهم عند أول التسمية وأما الرباء فهي الداهية العظيمة المنكافة سمي
للثرة القتال فيه وتكافئه وأما البائد فهو أيضا من القتال إذ كان يبيد فيه كثير من الناس
وجرى المثل بذلك العجب كل العجب بين جمادى ورجب وكانوا يستعجلون فيه ويتوحدون
بلوغ ما كان لهم من الثأر والغارات قبل دخول رجب وهو شهر حرام وأما الأصم فلأنهم كانوا
يكفون عن القتال فلا يسمع فيه صوت سلاح وأما الواعل فهو الداخل على شراب ولم يدعوه
وذلك لهجومه على شهر رمضان وكان يكثر في شهر رمضان شربهم للخمر لأن ما يتلوه في شهر
الحج وأما ناطل فهو مكيا للخم سمي به لأفراطهم في الشرب وكثرة استعمالهم لذلك المكيا
وأما العادل فهو من العدل لأنه من أشهر الحج وكانوا يشتغلون فيه عن الناطل وأما الرنة فلأن
الأنعام كانت تروى فيه لغرب النحر وأما برك فهو لبروك الإبل إذا أحضرت المنحر وأحسن
من النظم الذي ذكرنا نظم صاحب اسمعيل بن عباد لها وفي هذه

أردت شهور العرب في الجاهلية فخذها على سر المنحر تشتري

ومتوحدون R إذا P وفي Mss. وزنه Mss. c صم PL تبعة R a جاهلية Mss. g

تشرين قديم لا	شباط كح	حزيران لا
تشرين حراى لا	اذار لا	تموز لا
كانون قديم لا	نيسان لا	اب لا
كانون حراى لا	اير لا	ايلول لا

ه ويكسبون شباط في كل أربع سنين بيوم فيصير تسعة وعشرين يوما ويوافقون الروم في سنتها
وقد اشتهرت هذه الشهور حتى استظهر بها المسلمون وقيدوا بها ما احتاجوا اليه من اوقات
الاعمال وعربوا قديم وهو الاول وحراى وهو الآخر وزادوا في اير ألفا حتى صار ايار ان كان تخفيف
الياء منه مع عدم الالف يفحش في لغة العرب ويسمى
فلما العرب فان شهورهم اثنا عشر اولها

الحرم	جمادى الاولى	رمضان
صفر	جمادى الآخرة	شوال
ربيع الاول	رجب	ذو القعدة
ربيع الآخر	شعبان	ذو الحجة

ولقد قيل في علل اسامي هذه الشهور اقاويل منها انه قيل في تسمية الحرم بهذا الاسم انه
لأنه من جملة الحرم وصفر لامتيازهم في فرقة تسمى صفرية وشهرى الربيع للزهر والاثوار وتواتر
الانديّة والأمطار وهو نسبة الى طبع الفصل الذى نسميه نحن الحريف وكانوا يسمونه ربيعاً
وشهرى جمادى لجمود الماء فيهما ورجب لاعتمادهم الحركة فيه لا من جهة القتال والرجبة
العباد ومنه قيل عدى مرجب وشعبان لتشعب القبائل فيه وشهر رمضان للحجارة ترمص
فيه من شدة الحر وشوال لارتفاع الحر وادباره وذى القعدة للزومهم منازلهم وذى الحجة لحجهم فيه
ويوجد للشهور العربية اسم آخر قد كان اوائلهم يدعونها بها وفي هذه

الموتير	خول	حنتم
ناجر	صول	زباء

a P سنتها b Mss. الاخر c fehlt in L. بهذا الاسم d R الحرم e L
لامتيازهم

ابن شبطيا بن حنا بن ناثم بن ابامار بن ربانا عقيبا بن شبنيا^a بن زكلى بن حزقيا بن
 شمعي بن شبطيا بن جحان بن رسوسيان^b بن عنان بن ايشعيا بن زكريا بن برخيا بن
 عقوب بن حننيا بن بسوديا^c بن ملعسيا بن فدايا بن زربابيل بن شلتيال بن يوحنيا بن
 يهوياقيم بن يهوآحاز بن يوشيا بن احزيا بن يهورام بن يهوشافط بن اسا بن ايبا بن رحبعلم
 ٥ ابن سليمان بن داود، فخالف جماعة من الرّبّانيين في كثير من شرائعهم واستعمل الشهر
 برؤية الأهلّة على مثل ما شرع في الإسلام ولم يبال أى يوم وقعت من الأسبوع وترك حساب
 الرّبّانيين وكبس الشهر بأن نظر الى زرع الشعير بنواحي العراق والشّام فيما بين أول نيسان
 الى أن يمضي منه أربعة عشر يوما فإن وجد باكرة تصلح للفريك والحصاد ترك السنة بسيطة
 وإن وجد لا يصلح لذلك كبسها حينئذ، وتقدمت المعرفة بهذه الحالة أن من أخذ برأيه
 ١. ونسب اليه يخرج لسبعة أيام تبقى من شفق فينظر بالشّام والبقاع المشابهة له في المزاج الى
 زرع الشعير فإن وجد السّفا وهو شوكة السنبّل قد طلع عدّ منه الى الفصح خمسين يوما
 وإن لم يره طالعا كبسها بشهر فبعضهم يردف اللبس بشفق فيكون شفق وشفق وبعضهم
 يردفه بادر فيكون آذر وآذر وأكثر استعمال العناية لشفق دون آذر كما أن الرّبّانية تستعمل
 آذر دون غيره، وهذا من تقدمت المعرفة يختلف باختلاف الأقوية وأمزجة البقاع فيجب أن
 ٥. يجعل لكل موضع قانون ولا يعتمد على المعمل لموضع واحد فإن ذلك لا يصح حينئذ

وأما النصارى بالشّام والعراق وخراسان فقد مزجوا بين شهور الروم وشهور اليهود بأن استعملوا
 شهور الروم وجعلوا أول سنتهم من أول شهر طمبريوس الرومي ليكون أقرب الى رأس سنة اليهود
 فإن تشرى اليهود أبدا يتقدمه قليلا وسموها بأسماء سريانية وأفقوا في بعضها اليهود وياينوم في
 بعضها ونسبوا تلك الشهور الى أسماء السريانيين ولم الثبط أهل السواد وسواد العراق يدعى
 ٢. سورستان ولا أدري لم نسبت هذه الشهور اليهم فانهم مستعملون شهور العرب في الإسلام
 وشهور الفرس في المجاهلية وقد قالوا أن سورستان هو الشّام فإن كان كذلك فإن أهلها وكانوا
 قبل الإسلام نصارى هم الذين توسطوا بين رأي اليهود ورأي الروم وهذه أسماء تلك الشهور

د P مسوريا Mss. c رصويحنا Aramäisch b سبنيا Mss. a يوشرا
 يعتمد

السماء وتغييمها مقدار ستة أشهر لم يتبين فيها هلال ولا غيره، فعُد أصحاب الحساب لهم
الأدوار وعلموا استخراج الاجتماعات وروية الهلال على أن يكون بينه وبين الاجتماع أربعاً
وعشرين ساعة وهو قريب من الحقيقة لو كان الاجتماع هو المعدل دون الأوسط كان القمر
يسير في هذه الساعات قريباً من ثلث عشرة درجة ويبعد عن الشمس قدر اثنتي عشرة
درجة، وكان ذلك كما قيل بعد الاسكندر بقریب من مئتي سنة وكانوا قبل ذلك ينظرون الى
التقوفات التي في أربع السنة ويجيء حسابها فيما يستأنف ويقيسون بينها وبين اجتماع
الشهر المنسوب اليه تلك التقوفة فإن وجدوا الاجتماع قد تقدم التقوفة بخمسة من ثلثين يوماً
كبسوا السنة بذلك الشهر كأنهم وجدوا اجتماع تميز مثلاً قد تقدم تقوفة تميز وهو الانقلاب
الصيفي بخمسة من ثلثين يوماً فكبسوا السنة بتميز حتى صار فيها تميز وتمر وكذلك الأمر في
أسائر التقوفات ٥ وأنكر بعض الرأبئية حديث الرقباء ورفعهم الدخان وزعم أن سبب استخراج
هذا الحساب هو أن علماء بني إسرائيل وكهنتهم لما علموا أن آخر أمرهم الى الشتات ومآل
حالهم الى الانبئات عنوا خراب بيت المقدس في المرة الأخيرة خافوا اذا تفرق اليهود في
الأقطار وعولوا على الروية فاختلقت عليهم في البلدان المختلفة أن لا يتشاجروا لها ولا
يتفرق كلمتهم بسببها فاستخرجوا لهم هذه الحسابات واعتنى به اليعازر بن فروح وأمرهم
بالتزامها وأوصوهم باستعمالها والرجوع اليها حيث كانوا وأين كانوا فلا يكون بينهم اختلاف ٥

والفرقة الثانية ٥ الميلادية الذين يعملون مبادئ الشهور من عند الاجتماع ويسمون ايضاً
القرآء والاشمعية لأنهم العمل بالنصوص دون الالتفات الى غيرها من النظر والقياسات وما
يشبهها وإن كان ذلك ينتقص عليهم ولا يتأتى لهم ومنهم فرقة يسمون العنانية وهم منسوبون
الى عنان رأس الجالوت كان منذ مائة وبضع سنين ومن شأن رأس الجالوت أن يكون من آل داود
٢ لا يصلح من غيره ويتحدث عنهم أنه لا يصلح لذلك منهم إلا من تبلغ أطراف أصابعه
رُكبتيه اذا استوى قائماً كما يحكيه عوام الناس ايضاً عن أمير المؤمنين علي بن أبي طالب
عليه السلام والصالح من ذريته للإمامة وسياسة الأمة وكان عنان هذا ابن دانيال بن شاول
ابن عنان بن داود بن حسداى بن قفناى بن بوستانى بن فونمار بن نوشرا بن رجنا

f L بوسماى *e Mss.* كانوا *d P* فاختلف *c Mss.* *a P* تميز *b* الامر *fehlt in L.*

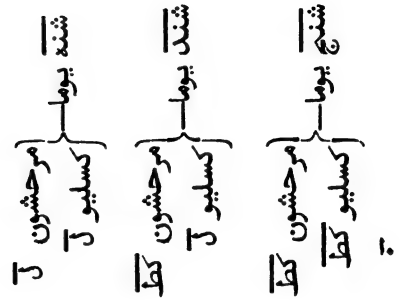
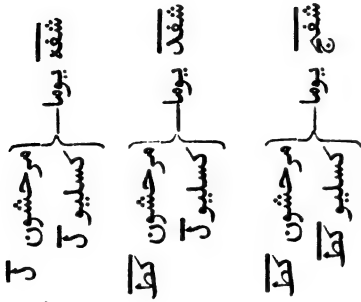
السَّنَةُ^a

وَأَمَّا عُبُورُ تَشْتَمِلُ عَلَى ثَلَاثَةِ
عَشَرَ شَهْرًا وَفِي

أَمَّا بِسِيطَةٌ تَشْتَمِلُ عَلَى اثْنَى
عَشَرَ شَهْرًا وَفِي

ناقصه معتدلة تامة

ناقصه معتدلة تامة °



ولهم في استخراج ذلك حسابات كثيرة وجدوا لئن تألوا جهدا في الابانة عنها فيما بعد
ثم انهم في عملها واستخراجها واستعمالها مفرقون فرقتين احديهما الربانية واستعمالهم اياها
على وجه الحساب بمسيرى النيرين الوسط ربي الهلال او لم ير فان المغزى هو مدة مفروضة
٥. انمضى من لدن الاجتماع لانهم كما ذكر كانوا وقت عودهم الى بيت المقدس نصبوا على رؤوس
الجبال دليلا ورقبا لتفحص الهلال وامروهم ان يوقدوا نارا ويدخنوا دخانا يكون فيما بينهم
علامة لحصول رؤية الهلال والعداوة التي بينهم وبين السامرة ذهب اولئك فرقعوا الدخان من
الجبل قبل الرؤية بيوم واولوا بين ذلك شهرا قد اتفق السماء في اولها مغيمه حتى فطن
لذلك من بيت المقدس وروا الهلال غداة اليوم الرابع والثالث من الشهر مرتفعاً عن الأفق
٢. من جهة المشرق فعرفوا ان السامرة فتنتهم فالتجأوا الى احباب التعاليم في ذلك الزمان ليأمنوا
به ما يلقونه من حسابهم عن مكاييد الأعداء واعتلوا بجواز العمل بالحساب ونيابته عن
العمل بالرؤية بمدة كون الطوفان قالوا ان نوحا كان يحسب لمبادي الشهور ويقدر لها لانتطابق

a Diese Tabelle fehlt in L. b تألوا P منها R d Mss. ليفتح

e Mss. او يدخنوا

الْحَزْوَ وَالطَّبَقَةُ الثَّالِثَةُ لِتَرْتِيبِ ادَوَاطِهِزْ فِيهِ وَالطَّبَقَةُ الدَّاخِلَةُ لِتَرْتِيبِ جَبْطُجِ فِيهِ هـ وَهَذِهِ
 الْأَدْوَارُ الَّتِي قَدَّمْنَا ذِكْرَهَا فِي مَنْسُوبَةٍ إِلَى الْقَمَرِ وَإِنْ لَمْ يَتَّفَقْ بِهَا فَلَمَّا دَوَّرَ الشَّمْسُ هـ فَهُوَ الْمَوْضُوعُ
 عَلَى ثَمَانِيَةِ وَعَشْرِينَ لِمَعْرِفَةِ أَوَائِلِ سِنِي الشَّمْسِ مِنَ الْأَسَابِيعِ وَذَلِكَ أَنَّهُ لَوْ كَانَتْ سَنَتُهَا ثَلَاثُمِائَةٍ
 وَخَمْسَةٌ وَسِتِّينَ يَوْمًا فَقَطْ خَالِيَةً عَنِ الرَّبْعِ يَوْمٍ تَرْجِعُ أَوَائِلُهَا إِلَى مَا كَانَتْ عَلَيْهِ مِنَ أَيَّامِ الْأَسَابِيعِ
 هـ فِي كُلِّ سَبْعِ سِنِينَ وَلِلَّهِمَا لَمَّا كُيِّسَتْ هـ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سِنِينَ صَارَ رُجُوعُهَا إِلَى الْحَالَةِ الْأُولَى فِي كُلِّ ثَمَانِيَةِ
 وَعَشْرِينَ الَّتِي فِي تَضْعِيفِ السَّبْعَةِ بِالْأَرْبَعَةِ وَكَذَلِكَ غَيْرُهُ مِنَ الْأَدْوَارِ الْمَذْكُورَةِ لَا يَرْجِعُ شَيْءٌ
 مِنْهَا إِلَى حَالَتِهِ مِنَ الْأَسَابِيعِ عِنْدَ تَمَامِهِ غَيْرَ الْحَزْوَ الْأَكْبَرِ فَإِنَّهُ مُتَوَلِّدٌ مِنْ تَضْعِيفِ هـ دَوَّرَ التَّسْعَةَ
 عَشَرَ بِالدَّوَّرِ الشَّمْسِيِّ هـ وَأَقُولُ أَنَّ سَنَى الْيَهُودِ لَوْ كَانَتْ مُتَكَيِّفَةً بِالْأَلْفَيْتَيْنِ الْأَوَّلَتَيْنِ أَعْنَى بَسِيطَةً
 وَعَبُورًا لَسَهَّلَ مَعْرِفَةَ أَوَائِلِهَا وَتَمْيِيزُ أَحَدَى الْاَلْفَيْتَيْنِ مِنَ الْأُخْرَى اللَّتَيْنِ تَلْزِمَانِهَا هـ إِذَا عُرِفَ
 ١. التَّرْتِيبُ الْمَذْكُورُ فِي سَنَى الْحَزْوَ غَيْرَ أَنَّهَا تَتَنَوَّعُ بِأَنْوَاعٍ ثَلَاثَةٍ وَذَلِكَ أَنَّهُمْ تَوَاطَعُوا فِيمَا بَيَّنْتُهُمْ عَلَى
 أَنَّ رَأْسَ السَّنَةِ لَا يَجُوزُ أَنْ يَقَعَ فِي يَوْمِ الْأَحَدِ وَلَا هـ الْأَرْبَعَاءِ وَلَا هـ الْجُمُعَةِ وَهِيَ الْأَيَّامُ الَّتِي لِلشَّمْسِ
 وَكُوكَبِيَّةٍ هـ وَأَنَّ الْفِصْحَ الَّذِي هُوَ مِثْلُ أَوَّلِ هـ نَبَسَنَ لَا يَجُوزُ أَنْ يَكُونَ فِي مِثْلِ الْأَيَّامِ الْمَنْسُوبَةِ إِلَى
 الْاَلْوَاكِبِ السُّفْلِيَّةِ وَهِيَ الْأَثْنَيْنِ وَالْأَرْبَعَاءِ وَالْجُمُعَةِ لِعَدَلِ سُبَالِغٍ فِي شَرْحِهَا فِيمَا بَعْدَ عَلَى حَسَبِ
 الطَّاقَةِ فَاعْوِزْهُمْ ذَلِكَ إِلَى تَأْخِيرِ رَأْسِ السَّنَةِ وَالْفِصْحِ أَوْ تَقْدِيمِهِ إِذَا وَقَعَ فِي الْأَيَّامِ الْمَذْكُورَةِ فَلَأَجَلِ
 ١٥. ذَلِكَ تَنَوَّعَتِ السَّنَةُ عِنْدَهُمْ بِثَلَاثَةِ أَنْوَاعٍ الْأَوَّلُ مِنْهَا يُسَمَّى حَسَارِينَ وَتَفْسِيرُهُ النَّاقِصُ وَهُوَ الَّذِي
 يَكُونُ فِيهِ كُلُّ وَاحِدٍ مِنْ مَرَحْشُونَ وَكَسْلِيو تِسْعَةً وَعَشْرِينَ يَوْمًا وَالنَّوْعُ الثَّانِي يُسَمُّونَهُ كَسْدَرَانِ
 وَتَفْسِيرُهُ الْمُعْتَدِلُ وَهُوَ الَّذِي يَكُونُ فِيهِ مَرَحْشُونَ تِسْعَةً وَعَشْرِينَ يَوْمًا وَكَسْلِيو ثَلَاثِينَ يَوْمًا
 هـ وَالنَّوْعُ الثَّلَاثُ يُسَمُّونَهُ شَلَامِيمَ وَتَفْسِيرُهُ التَّامُّ وَهُوَ الَّذِي يَكُونُ فِيهِ مَرَحْشُونَ وَكَسْلِيو ثَلَاثِينَ
 يَوْمًا هـ وَكُلُّ وَاحِدٍ مِنْ هَذِهِ الْأَنْوَاعِ يَكُونُ بَسِيطًا وَيَكُونُ عَبُورًا فَيَصِيرُ عَدَدُ الْأَنْوَاعِ عَلَى سَبِيلِ
 ٢. الْأَقْتِرَانِ سِتَّةً كَمَا شَجَّرْتُهُ وَقَسَّمْتُهُ فِي شَكْلِ هَذِهِ الصُّورَةِ

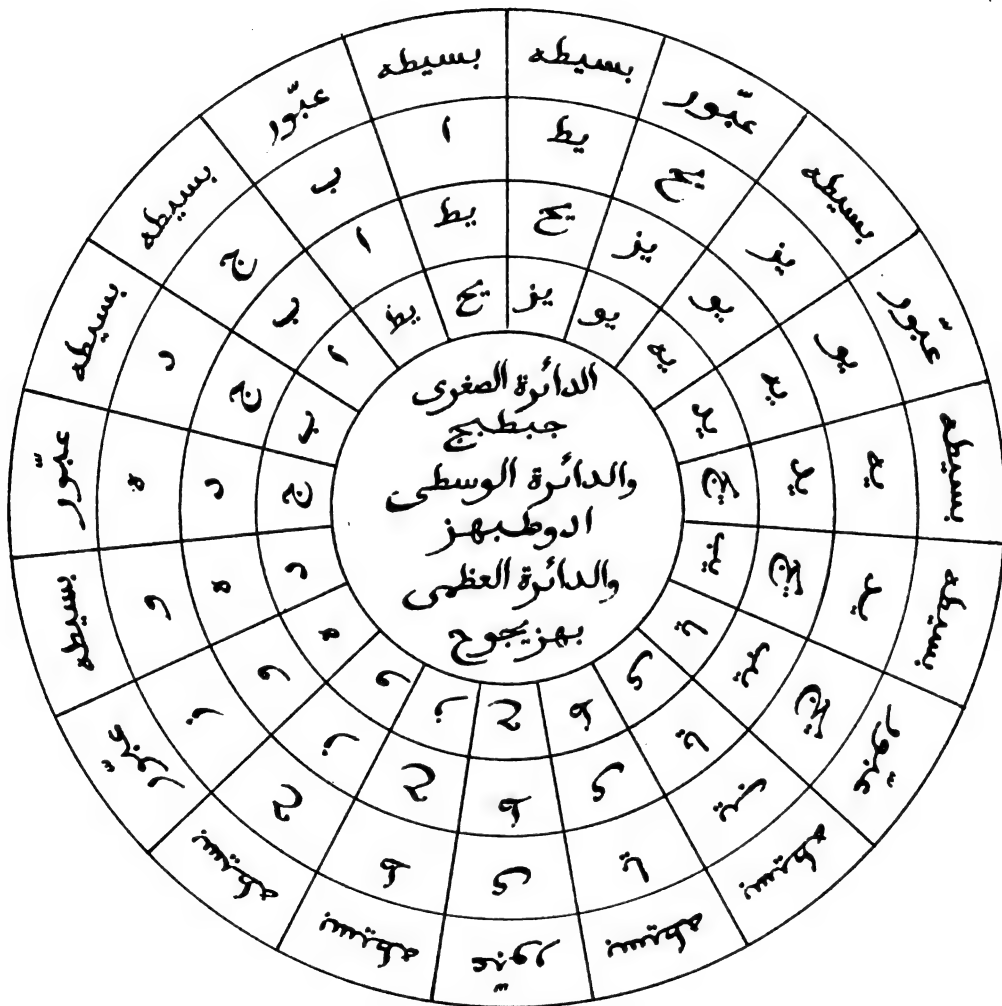
ملزمانها R يلزمانها PL d التضعيف P c كسبت R b فلما الشمس Mss. a
 تسعة وعشرين ؛ او RP h وكوكبه L g fehlt in R. f ولا e
 fehlt in Mss. nach مَرَحْشُونَ k-k Von النوع الثالث bis
 in P.

حَلَقًا وَهِيَ بِالتَّقْرِيبِ سُبْعُ سَاعَةٍ وَكُسْرُ دُونِهِ ٥ وَإِذَا أَمْتَنَّا فِي دَوْرِ الثَّمَانِيَةِ مَا عَمَلْنَا فِي هَذَا الدَّوْرِ كَانَ مَقْدَارُهُ أَلْفَيْنِ وَتِسْعَمِائَةٍ وَثَلَاثَةِ وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَأَتَتْ عَشْرَةُ سَاعَةٍ وَسَبْعَمِائَةٍ وَسَبْعًا وَارْبَعِينَ ٥ حَلَقًا يَكُونُ جَمِيعُهَا حَلَقًا خَمْسَةً وَسَبْعِينَ أَلْفَ أَلْفٍ وَسَبْعَمِائَةٍ وَسَبْعَةٍ وَسَبْعِينَ أَلْفًا ٥ وَثَمَانِمِائَةٍ وَسَبْعَةٍ وَسِتِّينَ وَهَذَا رَسْمُهَا ٧٥٧٧٧٨٩٧ فَإِذَا قَسَمْنَاهَا عَلَى حَلَفِ سَنَةِ الشَّمْسِ خَرَجَ ٥ ثَمَانِي ٥ سِنِينَ شَمْسِيَّةٍ وَيَقَى يَوْمٌ وَثَلَاثَ عَشْرَةَ سَاعَةً وَثَلَاثِمِائَةٍ وَسَبْعَةٍ وَثَمَانُونَ حَلَقًا وَهِيَ خُمُسُ وَسُدُسُ سَاعَةٍ بِالتَّقْرِيبِ ٥ فَدَوْرُ التَّسْعَةِ عَشَرَ أَقْرَبُ إِلَى الصُّوَابِ وَالصَّحَةِ وَأَوَّلَى مَا عَمِلَ بِهِ وَمَا عَدَاهُ مِنَ الْأَدْوَارِ مُتَرَكِّبَةٌ مِنْ تَضَاعِيفِهِ وَلِذَلِكَ أَثَرُوهُ وَرَتَّبُوا فِيهِ الْعُبُورَ ٥

٥ وَمَعَ اتِّفَاقِهِمْ عَلَى أَيْنِيَةِ السَّنَةِ مِنَ الْعُبُورِ ٥ مِنَ الْمُخْزُورِ وَهَلِيَّتِهِ اخْتَلَفُوا فِي أَيْنِيَةِ أَوَائِلِ الْحَازِيرِ وَأَوْجَبَ ذَلِكَ ٥ لَتَرْتِيبِ الْعُبُورِ فِي الْمُخْزُورِ ٥ خِلَافًا وَذَلِكَ أَنَّ بَعْضَهُمْ أَخَذَ سِنِي تَارِيخِ آتَمٍ بِالسَّنَةِ الْمُتَكَسِّرَةِ الَّتِي تُرَادُّ مَعْرِفَتُهَا إِلَى عُبُورِ ٥ أَمْ بِبَسِيطَةِ ٥ وَعَمَلَهَا حَازِيرٍ بِقِسْمَتِهِ أَيَّاهَا عَلَى تِسْعَةِ عَشَرَ فَخَرَجَ لَهُ مُحَازِيرُ تَامَةٌ وَيَقَى مَا مَضَى فِيهَا مِنَ الْمُخْزُورِ مَعَ تِلْكَ السَّنَةِ فَجَعَلَ تَرْتِيبَ ٥ الْعُبُورِ مِنْهَا عَلَى حِسَابِ بِهِزْجُوحٍ ٥ أَعْنَى السَّنَةِ الثَّانِيَةِ وَالْخَامِسَةِ وَالسَّابِعَةِ وَالْعَاشِرَةِ وَالثَّلَاثَةَ عَشَرَ وَالسَّادِسَةَ عَشَرَ وَالثَّمَانَةَ عَشَرَ ٥ وَبَعْضُهُمْ أَخَذَ سِنِي هَذَا التَّارِيخِ وَنَقَصَ مِنْهَا سَنَةً وَاحِدَةً وَجَعَلَ تَرْتِيبَ الْعُبُورِ فِيهَا بَقِيَّ مِنَ الْمُخْزُورِ النَاقِصِ عَلَى حِسَابِ ادْوِطْبِيزِ ٥ وَهُوَ السَّنَةُ الْأُولَى وَالرَّابِعَةُ وَالسَّادِسَةُ ٥ وَالتَّاسِعَةُ وَالثَّانِيَةُ عَشَرَ وَالْخَامِسَةُ عَشَرَ وَالسَّابِعَةُ عَشَرَ وَهَذَانِ الدَّوْرَانِ مَنْسُوبَانِ إِلَى أَهْلِ الشَّامِ ٥ وَبَعْضٌ نَقَصَ مِنْهَا سَنَتَيْنِ وَصَيَّرَ التَّرْتِيبَ فِيهَا عَلَى حِسَابِ جِبْطَبِجٍ يَعْنُونَ الثَّلَاثَةَ ثُمَّ اثْنَتَيْنِ بَعْدَهَا يَعْنُونَ الْخَامِسَةَ ثُمَّ ثَلَاثَ مَرَّاتٍ ثَلَاثَةً يَعْنُونَ الثَّامِنَةَ وَالْحَادِيَةَ عَشَرَ وَالرَّابِعَةَ عَشَرَ ثُمَّ اثْنَتَيْنِ يَعْنُونَ السَّادِسَةَ عَشَرَ ثُمَّ ثَلَاثَةً وَهِيَ التَّاسِعَةُ عَشَرَ وَهَذَا التَّرْتِيبُ فِيهِمْ أَفْشَى وَفِيهِمْ لَهُ أَقْرَبُ وَرُبَّمَا نَسَبُوهُ إِلَى أَهْلِ بَابِلَ ٥ وَكُلُّهَا رَاجِعَةٌ إِلَى أَمْرِ وَاحِدٍ غَيْرِ مُخْتَلِفٍ فِيهِ كَمَا صُوِّرَتْ فِي هَذِهِ

٢. الدائرة (s. die gegenüberstehende Kreisfigur.)

فَالطَّبَقَةُ الْأُولَى ٥ ١ لِمَعْرِفَةِ كَيْفِيَةِ السَّنَةِ ٥ أَلَى بِبَسِيطَةٍ أَمْ عُبُورٍ ٥ وَالتَّابِقَةُ الثَّانِيَةُ لَتَرْتِيبِ بِهِزْجُوحٍ فِي
 a - a Von fehlt in P. b Mss. fehlt in R. c - d Von fehlt in R. e Mss. fehlt in R. f R. لذلك
 g PR الترتيب P (am) (ohne ٥ und mit Tilgung des am) L عبور am ٥
 i Mss. k Nach Mss. السادسة عشر l ثم اثنين
 k Nach Mss. السادسة عشر l ثم اثنين



ثمَّ انَّهم احتاجوا بعد ذلك الى أن يكونَ للسَّنين العِبرِ ترتيبٌ^٥ للاستِظهار^٦ وتَسهيلٍ للعِل
فَنظَرُوا^٧ الى الأَدوارِ المَعْمُولَةِ من شهورِ القمرِ في سِنِ الشَّمسِ فَوَجَدُوا خَمْسَةَ أَدْوَارٍ أَوَّلُهَا دَوْرُ
الثَّمانِيَةِ وشهورُهُ^٨ تسعةٌ وتسعونَ شهرًا وكِبائِسُهُ ثَلَاثَةٌ والثَّانِي دَوْرُ التَّسْعَةِ عَشَرَ وشهورُهُ مِائَتَانِ
وخمسةٌ وثلثونَ وكِبائِسُهُ فيها سَبْعَةٌ وَيُسَمَّى الدَّوْرُ الأصْغَرُ والثَّالِثُ دَوْرُ سِتَّةٍ وَسَبْعِينَ وشهورُهُ
تِسْعُمِائَةٍ وأربعونَ شهرًا وكِبائِسُهُ منها ثَمَانِيَةٌ وَعِشْرُونَ والرَّابِعُ دَوْرُ خَمْسَةِ وتسعينَ وَيُسَمَّى^٩
الدَّوْرُ الأوسطُ وشهورُهُ أَلْفٌ ومِائَةٌ وستَّةٌ وسبعونَ شهرًا وكِبائِسُهُ منها خَمْسَةٌ وثلثونَ والخامِسُ
دَوْرُ خَمْسِمِائَةٍ وأَتْنِينَ وثلثينَ وهو الدَّوْرُ الأكبرُ وشهورُهُ سِتَّةُ أَلْفٍ وخمسمِائَةٍ^{١٠} وثمانونَ شهرًا
وكِبائِسُهُ منها مِائَةٌ وستَّةٌ وتسعونَ ، فَاخْتَارُوا منها أَحَقَّهَا وَأَسْهَلَهَا حِفْظًا وكانت هذه الصِّفَةُ
لدَوْرِ الثَّمانِيَةِ ودَوْرِ التَّسْعَةِ عَشَرَ غَيْرَ أَنَّ دَوْرَ التَّسْعَةِ عَشَرَ كانَ أَقْرَبَ مُوَافَقَةً لِسِنِ الشَّمسِ
وذلك أَنَّ أَيْلَهُ هذا الدَّوْرِ عِنْدَ سِتَّةِ أَلْفٍ وتسعمِائَةٍ وتسعةً وثلثونَ يَوْمًا وَسِتَّ عَشْرَةَ سَاعَةً
وخمسمِائَةٍ وخمسةً وتسعونَ جُزْءًا من أَلْفٍ وثمانينَ جُزْءًا من سَاعَةٍ، وتُسَمَّى هذه الأَجْزَاءُ
عِنْدَهم بِالْحَلْفِ وكلُّ سَاعَةٍ فَهِيَ أَلْفٌ وثمانونَ حَلْفَةً ولَأَجْلِ ذلكَ إِذَا كانَ عِنْدَنَا دَقَائِفُ سَاعَةٍ
وهِ أَجْزَاؤُهَا من سِتِّينَ وَأَرَدْنَا تَحْوِيلَهَا الى الحَلْفِ صَرَبْنَاهَا في ثَمَانِيَةِ عَشَرَ فَتَنَحَوَّلَ حَلْفًا وَإِذَا
أَرَدْنَا عَكْسَ ذلكَ صَرَبْنَا الحَلْفَ في مِائَتَيْنِ فَيَجْتَمِعُ منها ثَوَالِثُ سَاعَةٍ فَرَفَعُهَا^{١١} الى ما ارْتَفَعَتْ
إِلَيْهِ، فَإِذَا جَنَسْنَا هذا الدَّوْرَ وَحَطَطْنَاهُ الى الحَلْفِ أَجْتَمَعَ من ذلكَ مِائَةٌ وتسعةً وسبعونَ أَلْفٌ
أَلْفٌ وثمانِمِائَةٍ وستَّةٌ وسبعونَ أَلْفًا وسبعمِائَةٍ وخمسةً وخمسونَ حَلْفًا وهذا رَسْمُهَا بِأَرْقَامِ الْهِنْدِ
١٧٩٨٧١٧٥٥ وَسَنَةُ الشَّمسِ عِنْدَهم ثَلَاثُمِائَةٍ وخمسةً وستونَ يَوْمًا وَخَمْسُ سَاعَاتٍ وَثَلَاثَةُ أَلْفٍ
وسبعمِائَةٍ وَأَحَدٌ وتسعونَ جُزْءًا من أَرْبَعَةِ أَلْفٍ ومِائَةٍ وأَرْبَعَةِ أَجْزَاءٍ من سَاعَةٍ وذلكَ يَكُونُ
تِسْعُمِائَةٍ وتسعينَ حَلْفًا بِالتَّقْرِيبِ، فَإِذَا جَنَسْنَا سَنَةَ الشَّمسِ من جِنْسِ الحَلْفِ أَجْتَمَعَ تِسْعَةٌ
٢٠ أَلْفٍ أَلْفٍ وأَرْبَعُمِائَةٍ وسَبْعَةٌ وستونَ أَلْفًا ومِائَةٌ وتسعونَ حَلْفًا وهذا رَسْمُهَا ٩٤٩٧١٩٠ فَإِذَا قَسَمْنَا
عَلَيْهَا حَلْفَ دَوْرِ التَّسْعَةِ عَشَرَ^{١٢} خَرَجَ تِسْعَ عَشْرَةَ سَنَةً شَمْسِيَّةً وَبَقِيَ مِائَةٌ وخمسةً وأربعونَ

وشهوره *d* Mss. fügen nach *c* PR فينظروا *b* R الاستظهار *a* RL وترتيب
ein: fehlt in R. bis سبعة ويسمى *e-e* على أن كل شهرين منها
خرج تسع *k-k* R بالقرب *i* Mss. فيرفعها *h* ومائتين *g* R وتسمى *f* RP

وَجُمْلَةُ أَيَّامِهِمْ ثَلَاثُمِائَةٍ وَارْبَعَةٌ وَخَمْسُونَ يَوْمًا وَفِي أَيَّامِ سَنَةِ الْقَمَرِ لَوْ كَانُوا يَسْتَعْمِلُونَهَا عَلَى حَالِهَا
 لَكَانَتْ أَيَّامُ سَنَتِهِمْ وَعَدَدُ شَهْرِهِمْ شَيْئًا وَاحِدًا ، وَلَكِنَّهُ لَمَّا خَرَجَ بَنُو إِسْرَائِيلَ مِنْ مِصْرَ إِلَى التَّيْبِ
 وَتَفَسَّحُوا مِنْ أَسْتِعْبَادِ أَهْلِ مِصْرَ أَيَّامًا^٥ وَتَفَرَّجُوا مِنْ بَلَايَاهُمْ وَتَخَلَّصُوا مِنْهُمْ وَأَتَمُّوا بِمَا أَمَرَ اللَّهُ
 بِهِ مِمَّا هُوَ مَوْصُوفٌ فِي السِّفَرِ الثَّانِي مِنَ التَّوْرَةِ مِنَ السَّنَنِ وَالنَّوَامِيصِ أَتَّفَقَ ذَلِكَ لَيْلَةَ الْيَوْمِ
 ٥ الْحَامِسِ عَشَرَ مِنْ نَيْسَنَ وَالْقَمَرُ تَأْمُ الضُّوْءَ وَالزَّمَانُ رَبِيعٌ فَأَمَرُوا بِحِفْظِ هَذَا الْيَوْمِ كَمَا هُوَ فِي السِّفَرِ
 الثَّانِي مِنَ التَّوْرَةِ أَحْفَظُوا هَذَا الْيَوْمَ سُنَّةً لِحُلُوفِكُمْ^٦ إِلَى الدَّهْرِ فِي أَرْبَعَةِ عَشَرَ مِنَ الشَّهْرِ الْأَوَّلِ ،
 وَلَيْسَ يَعْنِي بِالشَّهْرِ الْأَوَّلِ تَشْرِى وَلَيْسَ نَيْسَنَ مِنْ أَجْلِ أَنَّ اللَّهَ تَعَالَى أَمَرَ مُوسَى وَهَارُونَ فِي هَذَا
 السَّفَرِ أَيْضًا أَنْ يَكُونَ شَهْرُ الْفَيْصَحِ رَأْسَ شَهْرِهِمْ وَيَكُونَ أَوَّلُ السَّنَةِ فَقَالَ مُوسَى لِلشَّعْبِ اذْكُرُوا
 الْيَوْمَ الَّذِي خَرَجْتُمْ فِيهِ مِنَ التَّعْبِيدِ فَلَا تَأْكُلُوا خَمِيرًا فِي هَذَا الْيَوْمِ فِي الشَّهْرِ الَّذِي يَنْصُرُ فِيهِ
 ١ الشَّجَرُ ، فَاضْطَرُّوا لِذَلِكَ إِلَى أَسْتِعْمَالِ سَنَةِ الشَّمْسِ لِيَقَعَ الْيَوْمُ الرَّابِعُ عَشَرَ مِنْ تَيْسَانَ فِي أَوَّلِ
 الرَّبِيعِ حِينَ تُورِقُ الْأَشْجَارُ وَتُزْهِرُ الثَّمَارُ وَإِلَى أَسْتِعْمَالِ شَهْرِ الْقَمَرِ لِيَكُونَ فِيهِ جِرْمُهُ بَدْرًا تَأْمُ
 الضُّوْءَ فِي بُرْجِ الْمِيزَانِ ، وَأَحْوَجَهُمْ ذَلِكَ إِلَى الْحَاقِ الْأَيْلَمِ الَّتِي يُتَقَدَّمُ^٧ بِهَا عَنِ الْوَقْتِ الْمَطْلُوبِ
 بِالشَّهْرِ إِذَا اسْتَوَقَّتْ أَيَّامُ شَهْرٍ وَاحِدٍ فَالْحَقُّوْهَا بِهَا شَهْرًا تَأْمُ سَمَوْهَا آذَارَ الْأَوَّلِ وَسَمَوْهَا آذَارَ الْأَصْلِيِّ
 آذَارَ الثَّانِي لِأَنَّهُ رَكَفٌ^٨ سَمِيًّا لَهُ وَتَلَاهُ ، وَسَمَوْهَا السَّنَةَ الْكَلْبِيَّةَ عِبُورًا اسْتِغْنَاءً^٩ مِنْ مَعْبَارَتِهِ وَهُوَ
 ١٥ الْمَرْءُ الْحَبْلِيُّ بِالْعِبْرَانِيَّةِ لِأَنَّهُمْ شَبَّهُوا دُخُولَ الشَّهْرِ الرَّائِدِ فِي السَّنَةِ بِحَمْلِ الْمَرْءِ مَا لَيْسَ مِنْ
 جُمْلَتِهَا ، وَقَدْ زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ آذَارَ الْأَوَّلِ هُوَ الْأَصْلِيُّ الَّذِي كَانَ يُطْلَقُ اسْمُهُ فِي السَّنَةِ الْبَسِيطَةِ
 وَآذَارَ الثَّانِي هُوَ شَهْرٌ^{١٠} الْكَلْبِ لِيَكُونَ^{١١} فِي آخِرِ السَّنَةِ عَلَى مَا أَمَرُوا بِهِ فِي التَّوْرَةِ أَنَّ يَكُونَ نَيْسَنُ
 أَوَّلَ شَهْرِهِمْ ، وَلَيْسَ ذَلِكَ كَذَلِكَ وَالِدَلِيلُ عَلَى أَنَّ آذَارَ الثَّانِي هُوَ الْأَصْلِيُّ قِبَاتُهُ عَلَى وَضْعِهِ
 وَمِقْدَارُهُ وَعَدَدُ أَيَّامِهِ وَقِبَاتُ الْأَعْيَادِ وَالصِّيَامِ فِيهِ مِنْ غَيْرِ أَنْ يُسْتَعْمَلَ مِنْهَا فِي آذَارِ الْأَوَّلِ فِي
 ٢٠ السَّنَةِ الْعِبُورِ شَيْءٌ^{١٢} وَقِيَامُ الشَّرِيطَةِ لَهُ بِأَنْ يَكُونَ الشَّمْسُ فِيهِ أَبَدًا فِي بُرْجِ السَّمَكَةِ وَأَمَّا آذَارُ الْأَوَّلِ
 فِي الْعِبُورِ^{١٣} فَشَرِيطَتُهُ أَنْ تَكُونَ الشَّمْسُ فِيهِ حَالَةً بُرْجِ الدَّلْوِ

f Mss. رَدَنَ e P مقدم d R أول c R لحلوفكم Mss. b مائهم P a
 العبور الأول k R لتكون Mss. i الكلبيس P h الشهر P g اشفاقا

ثُمَّ الطَّبِيعِيَّاتِ وَالصِّنَاعَاتِ لِنَ كُلِّ يَعْمَلُ عَلَى شَاكِلَتِهِ وَكُلُّ حِرْزٍ بِمَا لَدَيْهِمْ فَرِحُونَ ، وَكَانَ الرَّجُلُ
 لَمْ يُشَاهِدْ كِتَابَ الْمَجَسُطَى وَلَمْ يَقْسُ بَيْنَهُ وَبَيْنَ أَجَلِ كُتُبِ الْهِنْدِ وَهُوَ الْمَعْرُوفُ بِزَبِجِ
 السِّنْدِ هِنْدٍ فَإِنَّ الْفَرْقَ بَيْنَهُمَا لَا يَخْفَى عَلَى مَنْ لَدَيْهِ مُسْكَنَةُ عَقْلٍ ، وَلِثَلِّ هَذَا تَعَرَّضَ حَمَزَةُ
 ابْنِ الْحَسَنِ الْأَصْفَهَانِيُّ فِي رِسَالَتِهِ فِي النَّيُّورِزِ حِينَ ٥ تَعَصَّبَ لِلْفَرَسِ فِي عَمَلِهِمْ فِي سَنَةِ الشَّمْسِ عَلَى
 أَنَّهَا ثَلَاثُمِائَةٌ وَخَمْسَةٌ وَسِتُّونَ يَوْمًا وَسِتِّ سَاعَاتٍ وَخُمْسُ سَاعَةٍ ٦ وَجُزْءٌ مِنْ أَرْبَعِائَةٍ جُزْءٍ مِنْ سَاعَةٍ
 وَأَنَّ الرُّومَ أَكْمَلُوا مَا يَتَّبَعُ السِّتِّ سَاعَاتٍ فِي الْكَبْسِ وَأَحْتَجَّ بِأَنَّ مُحَمَّدَ بْنَ مُوسَى بْنِ شَاكِرِ
 الْمُتَجَمِّعِ شَرَحَ ذَلِكَ وَتَقْصَاهُ ٧ فِي كِتَابٍ لَهُ فِي سَنَةِ الشَّمْسِ وَأَوْضَحَ الْبَرَاهِينَ عَلَيْهِ وَيَنْ غَلَطَ مَنْ
 غَلَطَ ٨ فِيهِ مِنَ الْقَدَمَاءِ وَنَحْنُ قَدْ تَفَحَّصْنَا عَنْ أَرْصَادِ مُحَمَّدِ بْنِ مُوسَى وَأَخِيهِ أَحْمَدَ فَلَمْ
 تَنْطَفِ إِلَّا بِنَقْصَانِ هَذِهِ الْكُسُورِ عَنْ سِتِّ سَاعَاتٍ وَأَمَّا الْكِتَابُ الَّذِي أَوْصَا إِلَيْهِ فَهُوَ الَّذِي يُنْسَبُ
 إِلَى تَابِتِ بْنِ قُرَّةٍ إِذْ كَانَ صَنِيعَةً هَوْلَاءَ الْقَوْمِ وَمِنْ بَيْنِنَا مَنْ كَانَ يَهْدُبُ لَهُمْ عِلْمَهُمْ وَجَمَلَ
 مَا فِي هَذَا الْكِتَابِ وَاعْتَرَضَهُ ٩ أَنَّهُ يُبَيِّنُ اخْتِلَافَ سِنِي الشَّمْسِ وَتَفَاوُثَهَا إِذْ كَانَ الْأَوْجُ مُتَحَرِّكًا
 وَمَعَ هَذَا أَحْتَاجَ إِلَى أَدْوَارٍ مُتَسَاوِيَةٍ وَحَرَكَاتٍ مَعَ أَرْمَنِتْهَا مُتَكَافِئَةً لِيَسْتَخْرِجَ بِهَا وَسَطَ مَسِيرِ
 الشَّمْسِ فَإِذَا تَسَاوَتْ لَهُ أَدْوَارُ إِلَّا الْكُلَّيْنَتَيْنِ مِنْهَا فِي الْفَلَكَ الْخَارِجِ الْمُرْكَزِ الْمَأْخُذَةِ مِنْ نَقْطَةٍ فِيهِ
 مَفْرُوضَةٍ إِلَيْهَا بَعِيثُهَا وَهَذَا الدَّوْرُ الْمَطْلُوبُ يَزِيدُ كُسُورَهُ عَلَى السَّاعَاتِ السِّتِّ كَمَا حَكَاهُ حَمَزَةُ
 ١٠ غَيْرَ أَنَّهُ لَا يُسَمَّى سَنَةً لِلشَّمْسِ فَإِنَّ سَنَتَهَا كَمَا حَدَّثَنَا هِيَ الَّتِي يُقَالُ فِيهَا الْأَحْوَالُ الطَّبِيعِيَّةُ
 الْمُهَيَّأَةُ لِلْكَوْنِ وَالْفَسَادِ إِلَى مَا كَانَتْ عَلَيْهِ ١١
 وَأَمَّا الْعِبْرَانِيُّونَ وَجَمِيعُ مَنْ انْتَمَى إِلَى مُوسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ مِنَ الْيَهُودِ فَإِنَّ شُهُورَهُمْ اثْنَا عَشَرَ وَهَذِهِ
 أَسْمَاؤُهَا

تشري	شفت	سيون
مرجشوان	آذر	تمز
كسلو	نيسن	أوب
طيبث	اير	ايلد

٢٠

a *PL* *R* وحين *b* *P* ساعات *c* *R* وتقصاه *d* *R* fehlt in *R*.
 إذا *e* *R* تفحصنا *f* *PR* واعراضه *g* *Mss.*

وقد زعم صاحب كتاب مأخذ المواقيت أَنَّ أَهْجَابَ الكبيسة بالرُّبع من الروم وغيرهم وَضَعُوا في
أَوَّلِ تَارِيخِهِمْ دُخُولَ الشَّمْسِ بُرْجَ الحَمَلِ في أَوَّلِ أَفْلَيرِيوسَ وهو نَيْسَانُ عند السُّرْيَانِيِّينَ وَيُوشِكُ
أَنْ يَكُونَ في حِكَايَتِهِ صَادِقًا مُصِيبًا فَإِنَّ الْأَرَصَادَ نَطَقَتْ بِنُقْصَانِ كِتَابَةِ اللَّسْرِ النَّبَاعِ " لِأَيَّامِهِ ^٥
سَنَةِ الشَّمْسِ عَنِ الرَّبْعِ النَّامِ وقد وَجَدْنَا دُخُولَ الشَّمْسِ أَوَّلَ بُرْجِ الحَمَلِ قد تَقَدَّمَ أَوَّلَ نَيْسَانِ
هَـ فَلَا مَرَّةً فِيهَا ذَكَرُ مُمَكِّنٍ بَلْ شَبَّهَ الْوَاجِبُ، ثُمَّ قَالَ بَعْدَ ذَلِكَ حَاكِيًا عَنِ الرُّومِ أَنََّّهُمْ لَمَّا أَحْسَوْا
بِأَحْرَافِ رَأْسِ سَنَتِهِمْ عَنِ مَوْضِعِهِ تَجَوُّوا إِلَى سَنَى الْهِنْدِ فَكَبَسُوا فِي سَنَتِهِمْ الزِّيَادَةَ بَيْنَ السَّنَتَيْنِ
فَعَادَ دُخُولُ الشَّمْسِ أَوَّلَ بُرْجِ الحَمَلِ أَوَّلَ نَيْسَانِ قَالَ وَأَنْ نَحْنُ فَعَلْنَا ذَلِكَ عَادَ نَيْسَانُ إِلَى مَا كَانَ
عَلَيْهِ وَمَثَلٌ مِثَالًا لَمْ يُتِمِّمْهُ أَنْ لَمْ يَسْتَطِعْهُ وَتَلَّى عَلَى جِهَلِهِ كَمَا أَنَّ ^٥ أَقْصَحَ بِحِكَايَتِهِ عَنِ الرُّومِ
عَلَى تَحَامُلِهِ عَلَيْهِمْ وَتَعَصُّبِهِ لغيرهم وهو أَنَّ جَنَسَ الْفَضْلِ بَيْنَ سَنَةِ الرُّومِ وَسَنَةِ الشَّمْسِ عَلَى
١. مَذْهَبِ الْهِنْدِ كَانَ سَبْعَ مِائَةٍ وَتِسْعًا وَعِشْرِينَ ثَانِيَةً وَجَنَسَ الْبُيُومَ جَنَسَ الثَّوَالِي وَقَسَمَهُ عَلَى
ذَلِكَ الْفَضْلِ فَخَرَجَ مِائَةٌ وَثَمَانِيَةٌ عَشْرًا وَفِي سِنُونٍ ^٥ وَسَنَةِ أَشْهُرٍ وَسَنَةِ أَيَّامٍ وَثَلَاثًا ^٥ يَوْمٍ وَذَلِكَ هُوَ
الْمِقْدَارُ الَّذِي فِيهِ يَسْتَحِقُّ التَّارِيخُ كَبَسَ يَوْمٍ تَامَ مِنْ جِهَةِ هَذَا الْفَضْلِ، ثُمَّ قَالَ فَإِذَا كَبَسْنَا
مَا مَضَى مِنْ تَارِيخِ الرُّومِ وَهُوَ أَلْفٌ وَمِائَتَانِ وَخَمْسَ وَعِشْرُونَ سَنَةً فِي زَمَانِهِ عَادَ دُخُولُ الشَّمْسِ
أَوَّلَ بُرْجِ الحَمَلِ أَوَّلَ نَيْسَانِ وَتَرَكَ الْمِثَالُ لَمْ يَكْبِسِ السِّنِينَ وَلَوْ فَعَلَ لَأَدَّتْ نَتِيجَةً قَضَايَاهُ إِلَى
١٥. نَقْبِصِ قَوْلِهِ وَنَعْوَاهُ وَلَقَرَّبَ أَوَّلَ نَيْسَانِ مِنْ دُخُولِ الشَّمْسِ أَوَّلَ بُرْجِ الثَّوَرِ وَذَلِكَ لِأَنَّ تَارِيخَهُ الَّذِي
أَرَادَ التَّمْيِيلَ بِهِ يَسْتَحِقُّ مِنَ اللَّبْسِ عَشْرَةَ أَيَّامٍ وَثَلَاثَ يَوْمٍ فَلِأَنَّ سَنَةَ الرُّومِ أَقْصَصَ يَكُونُ أَوَّلُ
نَيْسَانِ هُوَ الْمُتَقَدِّمُ لِدُخُولِ الشَّمْسِ أَوَّلَ بُرْجِ الحَمَلِ وَتَزِيدُ ^٥ حِصَّةَ اللَّبْسِ عَلَى أَوَّلِ نَيْسَانِ
فَيَنْتَهِي إِلَى الْيَوْمِ الْعَاشِرِ مِنْهُ، فَلَيْتَ شِعْرِي أَىَّ اعْتِدَالٍ عَنَى هَذَا الرَّجُلُ الْمُتَعَصِّبُ لِلْهِنْدِ
فَإِنَّ الْاعْتِدَالَ الرَّبِيعِيَّ عَلَى مَذْهَبِهِمْ فِي ذَلِكَ الْوَقْتُ مُتَّفَقٌ قَبْلَ أَوَّلِ نَيْسَانِ بِسَنَةِ أَيَّامٍ أَوْ سَبْعَةٍ
٢. بَلْ لَيْتَ شِعْرِي مَتَى فَعَلَ الرُّومُ مَا حَكَاهُ عَنْهُمْ فَإِنَّهُمْ مِنْ بَعْدِ الْغَوَرِ وَالتَّمَهَّرِ بِالْهِنْدَسِيَّاتِ وَعَلِمَ
الْهَيْئَةَ وَالتَّمَشُّكَ بِالْبَرَاهِينِ أَبْعَدُ مِنْ أَنْ يَلْتَجِئُوا إِلَى أَقَاوِيلٍ مَنْ يُسْنِدُونَ أُصُولَهُمْ إِلَى السَّوْحَى
وَالْإِلَهَامِ إِذَا أُعِيَتْ عَلَيْهِمُ الْحِيلُ ^٥ وَطَوَّلُوا فِيهَا بِالْبُرْهَانِ نَحْ مَا لَهُمْ مِنْ عُلُومِ الْفَلَسَفَةِ وَالْإِلَهِيَّاتِ

^a L السابع ^b R الايام ^c R الرابع ^{cc} Mss. والامر ^d انه fehlt in PR.

الجبيل ^k R والهام ⁱ R تنريد ^h Mss. وثلثي ^g Mss. ستون ^f Mss. وَخَبَسَ ^e P

العلامة ٥

وذكر ابو العباس الأملئ في كتاب دلائل القبلة أن المغاربة يستعملون شهراً توافق أوائلها
أوائل شهر القبط ويسمونها بهذه الأسماء

مايه ٢	ستمبر ٢ ^{هـ}	ينير ٢
يونيه ٢	اكتوبر ٢	فبرير ٢
يوليه ٢	نوبر ٢	مرسه ٢
اغست ٢	دخيمبر ٢ ^{هـ}	ابرير ٢

ثم الخمسة اللواحق في آخر السنة ٥

وأما الروم فشهورهم اثنا عشر أبداً وهذه أسمائها

يناوريوس ٢ ^ا	مايوس ٢ ^د	سبتمبريوس ٢
فبرايريوس كج	يونيويس ٢ ^{هـ}	طمبريوس ٢
مرطبيوس ٢ ^و	يوليوس ٢	نوامبريوس ٢
افليريوس ٢	اغسطس ٢	دمبريوس ٢

فجملته أيام سنتهم ثلثمائة وخمسة وستون يوماً وإذا اجتمع في كل أربع سنين أربعة أرباع يوم
١٥ أحقوه يوماً تاماً بفبرايريوس فكان هذا الشهر في كل أربع سنين تسعة وعشرين يوماً والذي
حملهم أولاً^ز على كبس السنين هو يوليوس الملقب بدقظيطير الذي ملكهم في سالف الدهور
قبل ظهور موسى عليه السلام بدهر طويل ووضعه لهم الشهور على هذه القسمة وسمّاها بأسمائها
هذه وحملهم^ح على كبسها بالأرباع في كل ألف وأربع مائة وأحدى وستين إذا اجتمع من الأرباع
سنة تامة فحفظ ذلك هذه وسمّوا هذه^{هـ} الكبيسة الكبرى لما سمّوا الكبيسة التي تكون في أربع
٢٠ سنين الصغرى ولم يستعملوا هذه الصغرى إلا بعد ما مضى أزمته على وفاة الملك ومدار أمرهم
فيها على الأسابيع لما ذكرنا ٥

مرطبيوس Mss. c دخيمبر R دخيمبر PL b بشير L بشير PR a

وسمّوا هذه bis وحملهم على g h Von اولى R f يوسوس Mss. e ماسوس Mss. d
fehlt in P.

ديارهم وديار أهل الشام وتصاقب مراكيزهم وتعرب اسمعيل بن إبراهيم عليهما السلام ه
وما اتصل بنا أن أحداً اتفق أثر الفرس والسعد واهل خوارزم فيما استعملوه سوى القبط
اعني قدماء أهل مصر فانهم كما ذكرنا كانوا يستعملون أسماء الأيام الثلاثين إلى أن ملكهم
اغسطس بن يوجس وأراد أن يجعلهم على كس السنين ليوافقوا الروم وأهل الاسكندرية أبدا
ه فيها نظر فاذا ان الباقي إلى تمام اللبيسة الكبرى خمس ه سنين فانتظر حتى مضى من ملكه
خمس ه سنين ثم جعلهم على كس الشهور في كل أربع سنين بيوم فعل الروم حينئذ تركوا
استعمال أسماء الأيام على ما يقال ان احتاجوا ليوم الكس إلى اسم مفروض ه مستعملوها
والعارفون بها ولم يبق لها ذكر ه وهذه أسماء شهورهم

توت	طوب	باخون
١٠ باوي	ماكير	پاوي
اثور	فامينوث	افيفي
شواق	برموثي	ايبقا

وهذه هي أسماء القديمة فاما الذي أحدث بعض رؤسائهم بعد استعمال الكس فهي هذه

توت	طوبه	بشنس
١٥ بابه	امشير	بونه
هتور	برمهات	اييب
كبيك	برموذه	مصري

وبعضهم يسمى كبيك كياك ويسمى برمهاط ويسمى بشنس بشانس ويسمى مصري
ماسوري وهذا ما اتفق عليه وقد توجد هذه الاسماء في بعض الكتب مخالفة لبعض ما ذكرنا
٢٠ ويسمون الخمسة الأيام الزائدة ابوغنا وترجمته الشهر الصغير وتلكف باخر مصري وفيه
يزاد اليوم للكس فيكون ابوغنا ستة أيام حينئذ ويسمون السنة الكبيسة النقط وتفسيره

a Mss. الأسماء d R خمسين c R خمسين b R fehlt in R. ان
P باوي i RL باوي h Mss. Fehlt in P. g اليوم f R اذا
ويعني l R ويلحق L وملحق k R

هداذ ز	دذو يه ^b	دذو كج ^d
دذو ح ^a	فيغ يو	دبني كد
اروط	اسروف يز	ارجوخي كه
ياناخن ي	رشن يـ	اشتاذ كو
اخير يا	روجن يـط ^e	اسمان كز
ماه يب	اريجن ك	راث كج
جيزي يـج	رام كا	مرسبند كط
غوشـت يد	وان كب	اونرغ ل ^e

وَوَجَدْتُهُمْ يَبْتَذِنُونَ فِي تَسْمِيَةِ أَوَّلِ يَوْمٍ مِنَ الزَّوَادِ الَّتِي أُحِقَّتْ بِآخِرِ اسْبِنْدَارْمَجِي ١. اَبَدَ يَوْمٍ مِنَ الشَّهْرِ وَكَذَلِكَ عَلَى الْوَلَاءِ إِلَى أَنْ يَكُونَ أَسْمُ ٢ الْخَامِسِ مِنْهَا اسْبِنْدَارْمَجِي ٣ ثُمَّ يَبْتَذِنُونَ عَوْدًا بِرِيمَزْد^h وَهُوَ أَوَّلُ نَاسَارَجِي ٤ وَلَا يَسْتَعْمَلُونَ فِيهَا أَسْمَاءَ عَلَى حِدَةٍ وَلَا يَعْلَمُونَ بِهَا وَأَنَا أَظُنُّ أَنَّ ذَلِكَ كَانَ لَهُمْ بِمِثْلِ الْاِخْتِلَافِ الْوَاقِعِ فِيهِ لِلْفَرَسِ وَأَهْلِ السَّغْدِ ثُمَّ لَمَّا كَانَ مِنْ أَهْلِكِ قُتَيْبَةَ بْنِ مُسْلِمٍ الْبَاهِلِيَّ كَتَبَتْهُمْ وَقَتْلَهُ هَرَابِذَتُهُمْ وَأَحْرَاقَهُ كُتُبَهُمْ وَخَفَّفَهُمْ بِقَوْلِ أُمِّيَّينَ يَقُولُونَ فِيمَا يَحْتَاجُونَ إِلَيْهِ عَلَى الْحِفْظِ فَلَمَّا طَالَ عَلَيْهِمُ الْأَمَدُ فَاتَهُمْ مَا اخْتَلَفَ فِيهِ وَحَفِظُوا ٥ اَمَا أَتَّفَقَ عَلَيْهِ ثُمَّ اللَّهُ أَعْلَمُ ٥ فَلَمَّا الْيَّامُ الثَّلَاثَةُ الْمُتَّفِقَةُ فِي هَذِهِ الْيَّامِ فَإِنَّ أَهْلَ فَارَسَ يَنْسِبُونَ كُلَّ يَوْمٍ إِلَى تَالِيهِ وَيُرَكِّبُونَهُ عَلَيْهِ فَيَقُولُونَ دِي بَازَرِ وَدِي بِمَهَرِ وَدِي بَدِينِ وَأَمَّا أَهْلُ السَّغْدِ وَأَهْلُ خَوَارِزْمَ فَبَعْضُهُمْ يَفْعَلُ مِثْلَ ذَلِكَ وَبَعْضُهُمْ يُضَيِّفُ بَلْغَتَهُ لَفْظِ الْأَوَّلِ وَالثَّانِي وَالثَّلَاثِ إِلَى كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا النَّظَائِرَ إِلَى النَّظَائِرِ ٥

وَمَا كَانُوا أَوَّلَ مُلْكِهِمْ يَسْتَعْمَلُونَ الْأَسَابِيغَ فَإِنَّ أَوَّلَ اسْتِعْمَالِهَا لِأَهْلِ الْمَغْرِبِ وَخَاصَّةً لِأَهْلِ الشَّامِ ٢. وَحَوَالِيهِ بِسَبَبِ ظُهُورِ الْأَنْبِيَاءِ فِيهِ وَأَخْبَارِهِمْ عَنِ الْأُسْبُوعِ الْأَوَّلِ وَيَذَوِ الْعِلَافِ فِيهِ عَلَى مِثْلِ مَا أَفْتَتَحَتْ بِهِ التَّوْرَةُ ثُمَّ أَنْتَشَرَ ذَلِكَ مِنْهُمْ فِي سَائِرِ الْأُمَمِ وَأَسْتَعْمَلَهُ الْعَرَبُ الْعَرَابِيَّةُ بِسَبَبِ تَجَاوُرِ

اونرغ L e دذو P دذر R دذو L d روجن Mss. c دذو L b دزو P درو L a
 ١-f Von ابتداءم bis اسبندارمجي fehlt in R. g L الاسم h Mss. بريمزد
 ؛ fehlt in R. الى النظائر ؛

خاوت ست آ نخندن ب رخشن ج وناژن د اردم بیس^a ه

وهم فی الاختلاف فی تسمیتها علی ما علیہ الفرس و أسماءها عندهم ایضا

زیورد آ مورد ب سردرد ج ملح رد د میرزده ه

والحافهم^ه هذه الأيام الخمسة یكون^ه بالخير خشوم^ه فاما حالهم فی كبس الارباع فكان موافقا^ه لعجل اهل فارس وكذلك اعمالهم لها وسأصف العلة فی بدو التفاوت بین رأی سنتهم وسنة الفرس فیما بعد^ه

واما اهل خوارزم وان كانوا غصنا من دوحه الفرس وتبعه من سرحتهم^ه فقد كانوا مقتدین بأهل السغد فی اول السنة وموضع الحای الزوائد، وهذه أسماء شهرهم

روچنارفوناوسارچی آ همدان آ اروفوفیمحاکاخرین آ

۱. اردوشت^ه فوسیرچ انکام آ اخشیری آ وثمرفوناکانچ انکام آ^m

هروداد فوجیری آ^ه اومری آ ارشمن فوبرد انکام آⁿ

جیری فارزاک آ^ه یانخن^ه فاحسران^ه راجیبک آ^ه اسبندارجی فوخشوم آ

وبعضهم یختصر هذه الاسامی ویصیرها هكذا

ناوسارچی همدان ارو

۱۵ اردوست اخشیری ریمزده

هروداد اومری ارشمن

جیری یانخن اسبندارجی

ویسمى الأيام الثلاثون^ه ایضا بأسماء فی هذه

ریمزده آ اردوشت ج اسبندارجی ه

۲. ازمین ب اخشیری د هروداد و

a R اردم بیس *L* اردم بیس *b-b* Von fehlt in *R*. bis الحافهم

c PL فوجیری *g PL* اردوست *f L* شرحتم *e RP* خیشوم *d P* ویکون *PL*

R راجیبک *L* فاحشیران *k R* یانخن *PR* *i P* فارزاک *h P* فوجیری *R*

ریمزده *q R* الثلاثین *p Mss.* ریمزده *o P* فوبرد *n R* وثمر فوناکانچ، fehlt in *P*.

أَحَقُّوا الْآيَّامَ الْخَمْسَةَ الزَّائِدَةَ بِأَخْرِ سَنَتِهِمْ وَصَيَّرُوا أَبْنِدَاءَ السَّنَةِ مِنَ الْيَوْمِ السَّادِسِ مِنْ فَرَوْدِيْنِ
 الْفَارِسِيِّ وَهُوَ خَرْدَادُ رُوزٍ فَاخْتَلَفَ أَوَّلُهَا إِلَى ٥ أَدْرَمَاهُ ثُمَّ اتَّفَقَتْ فِيهَا بَعْدَهُ ٥ وَهَذِهِ أَسْمَاءُ شَهْرِ
 أَهْلِ السَّغْدِ

نوسرد ت ^ه	اشنداخذنا ت	فوغ ت
جرجن ت	مربخندا ت	مسا فوغ ت
نیسن ت ^ه	فغاز ت ^ه	زیمدا ت
بساک ت ^ه	ابانج ت	خشوم ت

وَبَعْضُهُمْ يَزِيدُ فِي آخِرِ نِيسَنٍ وَخَشُومٍ جِيمَا فَيَقُولُ نِيسَنُجُ وَخُوشُومُجُ وَفِي بَسَاكِ وَزِيمَدَا نُونًا
 وَجِيمَا فَيَقُولُ بَسَاكُنُجُ وَزِيمَدُنُجُ وَيُسَمُّونَ كُلَّ يَوْمٍ بِاسْمٍ مُقَرَّرٍ كَمَا جَرَى بِهِ الرَّسْمُ عِنْدَ أَهْلِ فَارِسَ ٥
 ١٠ وَهَذِهِ أَسْمَاءُ الْآيَّامِ الثَّلَاثِينَ

خرمزد آ	خوبیر یا	رامن کا
جهینر ب ⁹	ماخ یب	وان کب
ارد اخوشت ج	تیش یج	دست کج ^ا
خستشور د ^ه	غش ید	دین کد
سبندارمذ ه	دست یه	اردخ که ^m
ردد و	مخش یو	استان کو
مردد ز	سرش یز	سمن کر
دست ح ^ی	رسن یح	رام جید کج ⁿ
اتس ط	فروز یط	نشیند کط
انجن ی ^ک	وخشغر کا	نغر ل ^ه

وَبَعْضُهُمْ يَسْمِي خُوبِيرَ مِيرَ P ٥ وَأَسْمَاءُ الْآيَّامِ الزَّائِدَةِ عَلَى الثَّلَاثِينَ وَالسَّتِينَ فِي هَذِهِ

فغاز PL e بساک L سیاک PR d نیس R c نوسرد L b فی R a
 انجن LR k وست Mss. i خستشور Mss. h جهیز R g جسیمما R f
 میز L p نغر L o رام حید Mss. n اردخ L m نست Mss. l

الرَّيَاحِينَ وَالزَّهْرَ يُوضَعُ بَيْنَ يَدَيْهِ وَلَوْثًا مِنَ الشَّرَابِ عَلَى رَسْمٍ مُنْتَظِمٍ لَا يُخَالِفُونَهُ فِي التَّرْتِيبِ،
وَالسَّبَبُ فِي وَضْعِهِمْ هَذِهِ الْأَيَّامُ الْخَمْسَةُ الْوَاحِفَةُ فِي آخِرِ آبَانَ مَا هِيَ بَيْنَهُ وَبَيْنَ أَذْرَمَاهُ^a أَنَّ الْفَرْسَ
زَعَمُوا أَنَّ مَبْدَأَ سَنَتِهِمْ مِنْ لَدُنْ خَلْقِ الْإِنْسَانِ الْأَوَّلِ وَأَنَّ ذَلِكَ كَانَ رَوْزِ هَرْمُزِ مَا هُوَ فَرَوْدِيسَ
وَالشَّمْسُ فِي نَقْطَةِ الْأَعْتِدَالِ الرَّبِيعِيِّ مُتَوَسِّطَةُ السَّمَاءِ وَذَلِكَ أَوَّلُ الْأَلْفِ السَّابِعِ مِنْ أَلْفِ سِنِي
العالمِ عِنْدَهُمْ، وَمِثْلُهُ ذَلِكَ أَصْحَابُ الْأَحْكَامِ مِنَ الْمُتَحَجِّينَ أَنَّ السَّرَطَانَ طَالَعَ الْعَالَمَ وَذَلِكَ أَنَّ
الشمسَ فِي أَوَّلِ أَذْوَارِ السَّنَدِ هُنْدِي فِي أَوَّلِ الْحَمَلِ عَلَى مُنْتَصَفِ نِهَاجِي الْعِمَارَةِ وَإِذَا كَانَتْ كَذَلِكَ
كَانَ الطَّالِعُ السَّرَطَانُ وَهُوَ لَا تَبْدَأُهُ الدَّوْرُ وَالنَّشْوَ عِنْدَهُمْ كَمَا قُلْنَا وَقَدْ قِيلَ أَنَّهُ سَمِيَ بِذَلِكَ
لأنَّهُ أَقْرَبُ الْبُرُوجِ رَأْسًا مِنَ الرَّبْعِ الْمَعْمُورِ وَفِيهِ شَرَفُ الْمُشْتَرَى الْمُعْتَدِلِ الْمِزَاجِ وَالنَّشْوَ لَا يَكُونُ
إِلَّا إِذَا عَمِلَتْ الْحَرَارَةُ الْمُعْتَدِلَةُ فِي الرُّطُوبَةِ فَهُوَ إِذَنْ أَوَّلُ أَنْ يَكُونَ طَالِعُ نَشْوَ الْعَالَمِ وَقِيلَ أَنَّمَا
سَمِيَ بِذَلِكَ لِأَنَّهُ بَطْلُوهُ ثُمَّ طُلُوعُ الطَّبَائِعِ الْأَرْبَعِ وَبِتِمَامِهَا ثُمَّ النَّشْوَ وَأَمثال ذلك من
التَّشْبِيهَاتِ، قَالُوا ثُمَّ لَمَّا أَتَى زَرَادُشْتُ وَكَبَسَ السَّنِينَ بِالشُّهُورِ الْمُجْتَمِعَةِ مِنَ الْأَرْبَاعِ عَادَ الزَّمَانُ إِلَى
مَا كَانَ عَلَيْهِ وَأَمَرَهُمْ أَنْ يَفْعَلُوا بِهَا بَعْدَهُ كَفَعْلِهِ وَأَتَمَرُوا بِأَمْرِهِ وَلَمْ يَسْمُوا شَهْرَ اللَّيْسَةِ بِاسْمٍ عَلَى
حَدِّهِ وَلَمْ يُكْرَرُوا اسْمَ شَهْرٍ بَلْ كَانُوا يَحْفَظُونَهُ عَلَى نَوْبٍ مُتَوَالِيَةٍ وَخَافُوا أَتَشْتَبَاهُ الْأَمْرُ عَلَيْهِمْ فِي
مَوْضِعِ النَّوْبَةِ فَأَخَذُوا يَنْقُلُونَ الْخَمْسَةَ الْأَيَّامَ وَيَضَعُونَهَا عِنْدَ آخِرِ الشَّهْرِ الَّذِي أَتَتْهُتْ إِلَيْهِ
النَّوْبَةُ اللَّيْسَةِ، وَلِجَلَالَةِ هَذَا الْأَمْرِ وَعُمُومِ الْمَنْفَعَةِ فِيهِ لِلْخَاصِّ وَالْعَامِّ وَالرَّعِيَّةِ وَالْمَلِكِ وَمَا فِيهِ مِنَ
الْأَخْذِ بِالْحِكْمَةِ وَالْعَمَلِ بِمُوجِبِ الطَّبِيعَةِ كَانُوا يُؤَخَّرُونَ اللَّبَسَ إِذَا جَاءَ وَقْتُهُ وَأَمْرُ الْمَمْلَكَةِ غَيْرُ
مُسْتَقِيمٍ لِحَوَادِثَ وَيُهْمِلُونَهُ حَتَّى يَجْتَمِعَ مِنْهُ شَهْرَانِ أَوْ يَتَقَدَّمُونَ بِكِبْسِهَا بِشَهْرَيْنِ إِذَا كَانُوا
يَتَوَقَّعُونَ وَقْتَ اللَّبَسِ الْمُسْتَأْنَفِ مَا يَشْغُلُ عَنْهُ كَمَا عَمِلَ فِي زَمَنِ يَزْدَجَرْدَ بْنِ سَابُورَ أَخْذًا
بِالْأَخْتِيَاظِ وَهُوَ آخِرُ اللَّبَاسِ الْمَعُولَةِ تَوَلَّاهُ رَجُلٌ مِنَ الدَّسْتُورِيِّينَ يَقَالُ لَهُ يَزْدَجَرْدُ الْهَزَارِيُّ وَهَزَارُ
صَبِغَةً مِنْ كُورَةِ أَصْطَاخَرِ بِفَارِسَ يُنْسَبُ إِلَيْهَا وَكَانَتْ النَّوْبَةُ فِي تِلْكَ اللَّيْسَةِ لِآبَانَ مَا هِيَ فَالْخُفُّ

الاندرگاه بآخره وبقیت فیہ لایہالہم الامر

ثم اذكر شهور مجوس ما وراء النهر وهم اهل خوارزم والسغد وشهورهم كشهور الفرس في العدة
وكمية الايام غير ان بين بعض اوائل شهور هؤلاء ومبادئ شهور اولئك خلافا وذلك لانهم

a Sic Mss. Lücke. b R ابتداء c fehlt in Mss.

خونود^a استود^b اسفندمد^c وهوخوشر^d وهشت بهشت

وذكرها زادويه بن شاهويه في كتابه في علّة اعياد الفرس على هذا

فجّه انوفته فجّه اندرنده فجّه اهجسته^e فجّه اوروردبان^d فجّه اندركاهان
وسمعت ابا الفرج ابراهيم بن احمد بن خلف الرّجائي يقول أنّ الموبّد بشيراز أملاها عليه هكذا
ه اهنودكاه^e اشتودكاه^e اسبتمكاه^e وهوخشتركاه^e وهشتويشتكاه^e

وسمعتها انا من ابي الحسن اذ خوراي يزدا نخسيس المهندس

هنود^e اشتود^f اسبتم^g وهخشتر^h وهشتويشتⁱ

فصار مبلّغ أيامهم ثلثمائة وخمسة وستين يوما وأهملوا ربع يوم^h حتى اجتمع من الأربع أيام شهر تام وذلك في مائة وعشرين سنة فأحقوه بشهور السنة حتى صارت شهور تلك السنة ثلثة عشر وسَمَوْها كِبَيْسَةً وسَمَوْا أيام الشهر الرائد بِاسْماء سائر الشهور وعلى ذلك كانوا يعملون الى أن زال ملكهم وبان دينهم وأهلّت الأربع بعدهم ولم يكبس بها السنون حتى تعود^k الى حالها الأولى ولا تتأخّر عن الأوقات المحدودة كثير تأخّر من أجل أن ذلك أمر كان يتولاه ملوكهم بمحضر الحساب وأصحاب الكتاب وناقل الأخبار والرّواة ومجمع الهرايد والقضاة وأنفاي منهم جميعاً على صحّة الحساب بعد استحصار من بالاقى من المذكورين الى دار الملك ومشاررتهم^l حتى^m يتفقواⁿ وانفاق^o الأموال الجمة^p حتى قال المقل في التقدير أنّه كان ينفق ألف ألف دينار وكان يتخذ ذلك اليوم أعظم الأعياد قدراً وأشهرها حالاً وأمراً ويسمى عيد اللبيسة ويترك الملك لرعيته خراجها والذي كان يحول بينهم وبين الحاق ربع يوم في كل أربع سنين يوماً واحداً بأحد الشهور او الاندركاه قولهم أنّ اللبس يقع على الشهور لا على الأيام^q تفرّاهتهم الزيادة في عدتها وأمتناع ذلك في الزمزمة لما وجب في الدين من ذكر اليوم الذي يزمر^r فيه لتصح اذا زيد^s في عدد الأيام يوم^t زائد^u وكانت الأكاسرة سمّت لكل يوم نوعاً من

اوروردبان PR اوروردبان L d آهستجّه P c اسنود Mss. b خوتود Mss. a
fehlt in R. يوم h وهخشتر L وهجشتر PR g اسنود Mss. f اسنودكاه Mss. e
i Von bis تلك السنة حتى R. fehlt in R. مss. k يعود Mss. l يتاخر Mss. m Von
bis الجهة R p وانفاق L o ينفقوا R n في عدد الأيام يوم^t زائد^u كانت الأكاسرة سمّت لكل يوم نوعاً من
يوم s يوم R ارتدّ L r

وَكُلُّ وَاحِدٍ مِنْ شَهْرِ الْفَرَسِ ثَلَاثُونَ يَوْمًا وَلِكُلِّ يَوْمٍ مِنْهَا اسْمٌ مُفَرَّدٌ بَلَّغْتِهِمْ وَهُوَ

I	هرمز	XI	خور	XXI	رام
بهمن	ماه	تیر	دی بدین	باز	
اردیبهشت	شهریور	جوش	دین	اسفندارمذ	دی بهم
VI	خرداد	XVI	مهر	XXVI	اشتاد
مردان	سروش	رشن	زامیان	آذر	اسفند
دی بآذر	آذر	فروردین	بهرام	انیران	

لَا اخْتِلَافَ بَيْنَهُمْ فِي اَسْمَاءِ هَذِهِ الْاَيَّامِ وَلِكُلِّ شَهْرٍ كَذَلِكَ وَعَلَى تَرْتِيبٍ وَاحِدٍ اِلَّا فِي هَرْمَزٍ فَاِنَّ بَعْضَهُمْ يُسَمِّيهِ فَرْخٌ وَفِي اَنِيْرَانٍ فَاِنَّ بَعْضَهُمْ يُسَمِّيهِ بِهٖ رُوزٌ وَيَكُوْنُ مَبْلُغُ جَمِيْعِهَا ثَلَاثُمِائَةٍ وَسِتِّينَ يَوْمًا وَقَدْ تَقَدَّمَ مِنْ قَوْلِنَا اَنَّ السَّنَةَ الْحَقِيْقِيَّةَ فِي ثَلَاثُمِائَةٍ وَخَمْسَةِ ٥ وَسِتُّونَ يَوْمًا وَرُبْعُ يَوْمٍ ٥ فَاتَّخَذُوا الْحَمْسَةَ الْاَيَّامَ الرَّائِدَةَ عَلَيْهَا وَسَمَّوْهَا فَجَى وَأَنْدَرَكَا ثُمَّ عَرَّبَ اَسْمَاهَا فَقِيلَ اَنْدَرَجَاهُ وَسَمِّيَتْ اَيْضًا الْمَسْرُوْقَةُ وَالْمُسْتَرْقَةُ اِنَّ ١ لَمْ تُعَدَّ مِنَ الشُّهُورِ فِي شَيْءٍ فَاتَّخَذُوْهَا فِيمَا بَيْنَ اَبَانَ ١ مَاهُ وَأَذْرَمَاهُ وَسَمَّوْهَا بِاَسْمَاءٍ غَيْرِ الْمَوْضُوْعَةِ لِاَيَّامِ كُلِّ شَهْرٍ وَمَا وَجَدْتُهَا فِي كِتَابَيْنِ وَلَا سَمِعْتُهَا مِنْ نَفَرَيْنِ عَلَى اتِّفَاقٍ وَهُوَ

اهندگاه^d اشتدگاه^e اسفندگاه^f اسفندمذگاه^g بهشتشگاه^h
 ٢. ووجدتها في كتاب آخر على هذه الصفة

اهنود^a اشنود^b اسفندمذ^c اخشتر^d وهستوش^e
 وذكرها صاحب كتاب الغرة وهو الثابت الاملّي بهذه الاسامي

^a Mss. اهتدگاه ^b Mss. fehlt in ^c R اذا ^d Mss. وآن ^e Mss. بهشتشگاه ^f Mss. فehlt in ^g R. اشنود ^h Mss. اشتدگاه

وَالْخُلَفَاءُ بَلْ يَخْطُبُونَ لَهُمْ وَلَا يَنْتَكَلِمُونَ بِالْعَرَبِيَّةِ بَلْ بَلُغَةً لَهُمْ مُنْتَزِجَةً مِنَ التُّرْكِيَّةِ وَالْحَزَرِيَّةِ
وَإِذَا كَانَتْ شَوَاهِدُ هَذَا الْخَبَرِ عَلَى هَذِهِ الْهَيْئَةِ لَمْ يُطْمَعْ مِنْهَا فِي تَعَرُّفِ الْحَقِيقَةِ، وَهَذَا مَا أَرَدْتُ
أَنْ أُخْبِرَ بِهِ مِنْ أَمْرِ ذِي الْقُرْنَيْنِ وَاللَّهُ أَعْلَمُ ٥

القول على كَيْفِيَّاتِ الشُّهُورِ الَّتِي تُسْتَعْمَلُ فِي التَّوَارِيخِ الْمُتَقَدِّمَةِ

قد ذكرت فيما تقدم أَنَّ كُلَّ أُمَّةٍ تَسْتَعْمَلُ تَارِيخًا تَنْفَرِدُ بِهِ وَعَلَى حَسَبِ افْتِرَاقِهِمْ فِي اسْتِعْمَالِ
التَّوَارِيخِ يَفْتَرِقُونَ فِي أَوَائِلِ الشُّهُورِ وَكَمِّيَّةِ أَيَّامِ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهَا وَالْعِلَلُ الْمُنْسُوبَةُ إِلَيْهَا وَإِنَّا ذَاكِرٌ
مِنْ ذَلِكَ مَا بَلَغَهُ عِلْمِي وَتَارِكٌ تَكَلُّفِ مَا لَمْ أَسْتَثْبِقْهُ وَلَا بُلَغْنِي فِي بَابِهِ شَيْءٌ مِمَّنْ يُوثَّقُ بِهِ
وَمُبْتَدِئِي بِذِكْرِ مَا كَانَتْ الْفَرَسُ تَسْتَعْمِلُهُ ٥ فَأَقُولُ أَنَّ هَـ عَدَدَ الشُّهُورِ لِسَنَةِ وَاحِدَةٍ اثْنَا عَشَرَ
١. كَمَا قَالَ اللَّهُ سُجَّانَهُ فِي كِتَابِهِ إِنَّ عِدَّةَ الشُّهُورِ عِنْدَ اللَّهِ اثْنَا عَشَرَ شَهْرًا فِي كِتَابِ اللَّهِ يَوْمَ خَلَقَ
السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَلَمْ يُخَالِفْ فِيهِ أُمَّةٌ أُمَّةً إِلَّا فِي سَبِيِ الْكِبْسِ، وَكَذَلِكَ شُهُورُ الْفَرَسِ اثْنَا
عَشَرَ وَأَسْمَاؤُهَا

فروردین ماه	مردانماه	آذرماه
اردیبهشت ماه	شهریورماه	دی ماه
خرداد ماه	مهرماه	بهمن ماه
تیرماه	آبان ماه	اسفندارمذ ماه
کوان ^e	سرپوزا	آرکبازوا ^f
رهو	مريزوا	کرهشت ^g
اوسال	توزر ^e	کرشن ^h
تيرکيانوا ^d	هرانوا	ساروا

توزر R e بترکیانوا R d کوان PL کوان R c عن R b fehlt in R. امر a
توزر R e بترکیانوا R d کوان PL کوان R c عن R b fehlt in R. امر a
کرشن R h کرشت R g آرکبازو R f

قَدْ كَانَ ذُو الْقَرْنَيْنِ قَبْلِي مُسْلِمًا مَلِكًا عَلَا فِي الْأَرْضِ غَيْرَ مُعَيَّدٍ
بَلَعَ الْمَشَارِقَ وَالْمَغَارِبَ يَبْتَغِي أَسْبَابَ مُلْكٍ مِنْ كَرِيمِ سَيِّدٍ
فَرَأَى مَغِيبَ الشَّمْسِ وَقَتَ غُرُوبِهَا فِي عَيْنِ ذِي نُحْمٍ وَثُظَّ حَرَمِدٍ
مِنْ قَبْلِهِ بِلَقَيْسٍ كَانَتْ عَمَتِي حَتَّى تَقْضَى مُلْكُهَا بِإِهْدَاهِ،

ه وَيُشَبِّهُ أَنَّ يَكُونُ الْحُفَّ مِنْ بَيْنِ هَذِهِ الْأَقْوَابِلِ هُوَ هَذَا الْأَخِيرُ فَإِنَّ الْأَذْوَاءَ كُنَّا مِنَ الْيَمِينِ دُونَ
غَيْرِهِ مِنَ الْبِقَاعِ وَهِيَ الَّذِينَ لَا يَخْلُو أَسَامِيهِمْ مِنْ ذِي كَذَى الْمَنَارِ وَذِي الْأَنْعَارِ وَذِي الشَّنَاتِ
وَذِي نُوَاسٍ وَذِي جَدَنٍ وَذِي يَزَنٍ وَغَيْرِهِمْ وَأَخْبَارُهُ مَعَ هَذَا تُشَبِّهُ مَا حُكِيَ عَنْهُ فِي الْقُرْآنِ فَلَمَّا
الرَّثْمُ الْمُبَيَّنُ بَيْنَ السَّيِّئِينَ فَإِنَّ ظَاهِرَ الْقِصَّةِ فِي الْقُرْآنِ لَا يَنْصُبُ عَلَى مَوْضِعِهِ مِنَ الْأَرْضِ وَقَدْ
نَصَحَتْ اَلْتَّنْبُ الْمُشْتَمِلَةُ عَلَى ذِكْرِ الْبِلَادِ وَالْمُدُنِ كَجُغَرَاوِيَا وَكُتِبَ الْمَسَالِكِ وَالْمَمَالِكِ عَلَى أَنَّ هَذِهِ
الْأُمَّةُ اعْنَى يَاجُوجَ وَمَاجُوجَ هُمْ صِنْفٌ مِنَ الْأَتْرَاكِ الْمَشْرِقِيَّةِ السَّاكِنَةِ فِي مَبَادِي الْأَقْلِيمِ الْخَامِسِ
وَالسَّادِسِ مَعَ هَذَا حَكَى مُحَمَّدُ بْنُ جَرِيرٍ الطَّبْرِيُّ فِي كِتَابِ التَّارِيخِ أَنَّ صَاحِبَ آدَرَبِجَانِ أَيْلَمَ
فَتَحَّجَّهَا وَجَّهَ أَنْسَانًا إِلَيْهِ مِنْ نَاحِيَةِ الْخَزَرِ فَشَاحَدَهُ وَوَصَفَهُ بِنَاءً بِاسِيفٍ سَامٍ أَسْوَدَ وَرَأَى خَنْدَقِي
وَتُفَيْفَ مَنِيعٍ وَحَكَى عَبْدُ اللَّهِ بْنُ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ خُرْدَاذِبَةَ عَنْ التَّرْجُمَانِ بَبَابِ الْخَلِيفَةِ أَنَّ
الْمُعْتَصِمَ رَأَى فِي الْمَنَامِ أَنَّ هَذَا الرَّثْمَ قَدْ فُجِحَ فَوْجُهُ بِخَمْسِينَ نَفَرًا إِلَيْهِ لِبُعَايْنُوهُ فَسَلَكُوا مِنْ طَرِيقٍ
بَابَ الْأَبْوَابِ وَاللَّانِ وَالْخَزَرِ حَتَّى بَلَغُوا إِلَيْهِ وَشَاحَدُوهُ مَعْمُولًا مِنْ لَبْنٍ حَدِيدٍ وَمُشَدَّدًا
بِالْحُاسِ الْمَذَابِ وَعَلَيْهِ بَابٌ مَقْفَلٌ وَحِفْظُهُ مِنْ أَهْلِ الْبُلْدَانِ الْقَرِيبَةِ مِنْهَا وَأَنَّهُمْ رَجَعُوا فَخَرَجَهُمُ
الدَّلِيلُ إِلَى الْبِقَاعِ الْمُحَاضِيَةِ لِسَمَرْقَنْدَ هَذَا الْخَبْرَانِ يَقْتَضِيَانِ كَوْنَهُ فِي الرَّبْعِ الشَّمَالِيِّ الْغَرْبِيِّ
مِنَ الْمَعْبُورَةِ وَفِي هَذِهِ الْقِصَّةِ خَاصَّةٌ مَا يَزِيدُ التَّقَيُّ بِهَ عِنْدَهُ مِنْ صِفَةِ أَهْلِ تِلْكَ الْبِلَادِ مِنَ
النَّدْبِيِّينَ بِالْإِسْلَامِ وَالتَّكَلُّمِ بِالْعَرَبِيَّةِ مَعَ انْقِطَاعِهِمْ عَنِ الْعُرَّانِ وَتَوَسُّطِ أَرْضِ سَوْدَاءَ مُنْتَنَةِ قَدَرِ
مَسِيرَةِ أَيْلَمَ كَثِيرَةٍ بَيْنَهَا وَبَيْنَهُمْ وَأَنَّهُمْ لَمْ يَكُونُوا يَعْرِفُونَ الْخَلِيفَةَ وَلَا الْخِلَافَةَ وَلَا مَنْ هُوَ وَكَيْفَ هُوَ
وَحِينَ لَا نَعْرِفُ أُمَّةً مُسْلِمَةً مُنْقَطِعَةً عَنِ بِلَادِ الْإِسْلَامِ غَيْرَ بُلْغَارَ وَسَوَارَ وَهِيَ بِالْقُرْبِ مِنْ مُنْقَطَعِ
الْعُرَّانِ وَنَهَايَةِ الْأَقْلِيمِ السَّابِعِ ثُمَّ هُمْ لَا يَدْكُرُونَ مِنْ أَمْرِ هَذَا السِّدِّ شَيْئًا وَلَا يَجْهَلُونَ الْخِلَافَةَ

عند R f لَبْنٍ PL e الروم R d الروم R c حَمَا Mss. b على PR a
صِفَتُهُ R g عَنْهُ PL

اليهم أيام خروجه بالغرب حتى أَرْضَاهُمْ وَأَسْكَنَهُمْ^٤ ثُمَّ لَا يَخْفَى ذَلِكَ عَلَى مُحِيفٍ وَإِنْ أَشْنَتَهُمُ الْحَالُ
الْمَوْتُ وَأَنْتَشَرَ وَصَارَ لِأَوْلَادِهِ يَدٌ تَمْنَعُ وَالْقَائِمُ مِنْهُمْ فِي زَمَانِنَا هُوَ أَبُو عَلِيٍّ ابْنُ نِزَارٍ بْنُ مَعْدٍ بْنِ
أَسْمَعِيلَ بْنِ مُحَمَّدٍ بْنِ عُبَيْدِ اللَّهِ الْمُتَغَلِّبِ^٥

وَأَمَّا ذَكَرْتُ هَذَا لِأَنَّ عَلَيْهِ النَّاسَ مِنَ التَّعَصُّبِ لِمَنْ أَحَبُّهُ وَالطَّعْنِ عَلَى مَنْ أَبْغَضُوهُ حَتَّى رُبَّمَا
هَيَكُونُ أَفْرَاطُهُمْ فِي كِلَا^٦ الْمُعْتَقِدِينَ سَبَبًا لِفَتْصَاحِ كَلَامِهِمْ، وَبِنُورِ الْأَسْكَندَرِ لِفِيلَسَ أَظْهَرَ مِنْ
أَنْ يُخْفَى فَلَمَّا أَصْلَهُ فَقَدْ قَالَ جُلُّ النَّسَائِينَ أَنَّهُ فِيلَسُ بْنُ مَضْرُوبٍ^٧ بْنِ هَرْمَسَ بْنِ هَرْنَسَ^٨
ابْنِ مِيطُونٍ^٩ بْنِ رُومَى بْنِ لِبْطَى^{١٠} بْنِ يُونَانَ بْنِ يَافِثَ بْنِ^{١١} سُوخُونَ بْنِ رُومِيَّةَ بْنِ بَزَنْطَ^{١٢}
ابْنِ تَوْفِيلَ^{١٣} بْنِ رُومَى بْنِ الْأَصْفَرِ بْنِ الْيَغْزِ^{١٤} بْنِ الْعَيْصِ بْنِ اسْتَحَفَ بْنِ إِبْرَاهِيمَ عَمٍّ، وَقَدْ قِيلَ
أَنَّ ذَا الْقَرْنَيْنِ كَانَ رَجُلًا يَسْمَى أَطْرَكْسَ خَرَجَ عَلَى صَامِيرِسَ^{١٥} أَحَدِ مُلُوكِ بَابِلَ وَحَارَبَهُ حَتَّى
أَطْفَرَبَهُ وَقَتْلَهُ وَسَلَخَ^{١٦} رَأْسَهُ مَعَ شَعْرِهِ وَذَوَابَّتِيهِ وَدَبَّغَ تِلْكَ الْقُرُوءَ وَتَكَلَّلَ^{١٧} بِهَا فَلَقِبَ بِذِي
الْقَرْنَيْنِ وَقِيلَ أَنَّ ذَا الْقَرْنَيْنِ هُوَ الْمُنْذِرُ بْنُ مَلَكِ السَّمَاءِ وَهُوَ الْمُنْذِرُ بْنُ أَمْرِئِ الْقَيْسِ، وَيُعْتَقَدُ
فِي هَذَا الْمُسَمَى أَعْتِقَادَاتٌ مَحْجِيئَةٌ بِأَنَّ أُمَّهُ كَانَتْ مِنَ الْجِنِّ كَمَا يُعْتَقَدُ ذَلِكَ أَيْضًا فِي بَلْقَيْسَ
فَإِنَّهُ يُقَالُ أَنَّ أُمَّهَا كَانَتْ مِنَ الْجِنِّ وَفِي عَبْدِ اللَّهِ بْنِ هِلَالِ الْمُشْعِيزِ أَنَّهُ حَتَنُ^{١٨} إِبْلِيسَ عَلَى ابْنَتِهِ
وَأَمْثَالُ ذَلِكَ مِنَ السُّخْرِيَّةِ وَلَكِنَّهَا مَشْهُورَةٌ، وَقَدْ حُكِيَ عَنْ عَمِّ بْنِ الْخَطَّابِ أَنَّهُ سَمِعَ قَوْمًا
يَخُوضُونَ فِي ذِكْرِ ذِي الْقَرْنَيْنِ فَقَالَ أَلَمْ يَكْفِكُمُ الْخَوْصُ فِي أَحَادِيثِ النَّاسِ حَتَّى تَجَاوِزْتُمُوهَا إِلَى
الْمَلَائِكَةِ، وَقِيلَ أَنَّ ذَا الْقَرْنَيْنِ هُوَ الصَّعْبُ بْنُ الْهَمَالِ الْحِمَيْرِيُّ ذَكَرَ ذَلِكَ ابْنُ دُرَيْدٍ فِي كِتَابِ
الْوِشَاحِ وَقِيلَ أَنَّ ذَا الْقَرْنَيْنِ هُوَ أَبُو كَرَبَ شَمْرُ يَرْعَشُ^{١٩} بْنِ أَفْرِيقَيْسَ الْحِمَيْرِيِّ وَسَمِيَ بِذَلِكَ
لِذَوَابَّتَيْنِ^{٢٠} كَانَتَا تَنْوَسَانِ عَلَى عَاتِقَيْهِ وَأَنَّهُ بَلَغَ مَشَارِقَ الْأَرْضِ وَمَغَارِبَهَا وَجَابَ شِمَالَهَا وَجَنُوبَهَا
وَدَوَّخَ الْبِلَادَ وَأَذَلَّ الْعِبَادَ وَبِهِ يَفْتَخِرُ أَحَدُ مَقَاوِلِ الْيَمَنِ وَهُوَ أَسْعَدُ بْنُ عَمْرِو بْنِ رَبِيعَةَ بْنِ مَالِكِ
ابْنِ صُبَيْحَ بْنِ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ زَيْدِ بْنِ يَاسِرٍ^{٢١} بْنِ تَنْعَمَ الْحِمَيْرِيِّ فِي شِعْرِهِ الَّذِي يَقُولُ فِيهِ

a L واسكنهم b R كلى c PR مضربو d بن هرنس (in PL) fehlt in R.
e PL منطون f PR لنطى g Hier ist eine Zeile ausgefallen, vgl. Mas'ūdī
II, 248. h P يربط L يربط i Mss. قوفيل k R النين l P المنى
l R ساميرس m R وسلخ n R القروة وتكل o P حتى p Mss. بن عرش
q R بذوابتين r Mss. ماسر

ابن ابراهيم عليهما السلام فاما ما جاوز ابراهيم صاعداً فمحصّل في التّروية واما ما بين عدنان
واسماعيل ففيه من الخلاف امر غير هين من التّبديل في الابوة والبنوة والزيادة الكثيرة مرة
والنقصان اخرى، وكمولانا الامير السيد الاجل المنصور ولي النعم شمس المعالي اطل الله بقاءه
فان احداً من مواليه نصرهم الله ومخالفيه خذلهم الله لا ينكر شرفه القديم الاصيل من كلاء
الطرفين وان كان نسبه الى اصول السيادة غير محفوظ الولاء، فاما احد الاصلين فورد انشاء
الذي لا تجهل سيادته في الجبل، وله غير الامير الشهيد مرداويج فقيل ان ابن ورد انشاء
مؤتمراً لاسفار بن شيرويه فكان ذلك منبهاً له على اراحة الناس من بلايا اسفار وشوروه، واما
الاصل الآخر فملوك الجبال الملقبون باصفهيدية طبرستان، والفرجوارج شاهيه، وليس ينكر
اعتزائه من كان منهم من اهل بيت الملك الى ما يجمعهم والاكاسرة في شعب واحد فان خاله
هو الاصفهيد رستم بن شروين بن رستم بن قارن بن شهر بار بن شروين بن سرخاب بن
باو بن شاپور بن كيوس بن قباد والد انوشيروان جمع الله لمولانا ملك المشرق الى المغرب
في اقصي العالم كما اصطفى له الشرف في طرفي اصله ان ذلك بيده والخير كله من عنده
وكمثل ملوك خراسان الذين لم يخالف احد فيمن كان اول دولتهم وهو اسمعيل انه ابن
احمد بن اسد بن سامان خداه بن جسيم بن طغتم بن نوشرد بن بهرام شروين بن
بهرام جشنش مزيان اتريجان، وكشاهان خوارزم الاصلين الذين كانوا من اهل بيت الملك
وشاهان شروان فان الاجماع واقع من جمهور الناس على انهم من نسل الاكاسرة وان لم يحفظ
ولاء انسابهم، وحق الدعوى في الانساب بل وفي غيرها من الاسباب تظهر وان اخفيت
كالمسك يفرح وان خزن فلا يحتاج في تصحيحه الى بدل الاموال والجعل كما بذلها عبيد
الله بن الحسن بن احمد بن عبد الله بن ميمون القداح لنقباء العلوية لما كذبوا اعتزائه

a P النبوة b R كلى c R الجبل L الحمل d Sic Mss. e له fehlt
in P. f Mss. خراسان g R والفرجوارج شاهيه h P اغتراء i LR بيت الملك
P المبيت k P بن رستم l P شروين m R شروين n P قارون o R باو p R كيواس q R اصله ist ergänzt. Mss.
الانساب. s Mss. حسيمن بن طغتم r Mss. في طرفي ان ذلك الخ
t Mss اخفى

التَّسْبِةُ إِلَى الْأَصُولِ الشَّرِيفَةِ كَمَا فُعِلَ لِأَبْنَيْ عَبْدِ الرَّزَاقِ الطُّوسِيِّ مِنْ أَفْتَعَالٍ نَسَبٍ لَهُ فِي الشَّاهَنَامَةِ
يَنْتَمِي بِهِ إِلَى مِنْوُشَجَهَرٍ وَكَمَا فُعِلَ لِأَبْنَيْ بُوَيَّهِ ١ فَقَدْ ذَكَرَ أَبُو اسْتَحْفَ إِبراهيمُ بْنُ هِلَالٍ الصَّالِيُّ فِي
كِتَابِهِ الَّذِي سَمَّاهُ النَّجَاحَ ٢ أَنَّ بُوَيَّهَ هُوَ ابْنُ فَنَاحَسْرُو بْنِ ثَمَانَ بْنِ كُوَيْهِ بْنِ شِيرَزِيلَ
الْأَصْغَرَ بْنِ شِيرَكْذَهَ بْنِ شِيرَزِيلَ ٣ الْأَكْبَرَ بْنِ شِيرَانَ شَاهَ بْنِ شِيرْفَنَهَ بْنِ سَسَنَانَ ٤ شَاهَ بْنِ
سَسَنَ خُرَّهَ ٥ بْنِ شُوزِيلَ ٦ بْنِ سَسَنَانِ بْنِ بَهْرَامَ جُورَ الْمَلِكِ ٧ وَذَكَرَ أَبُو مُحَمَّدٍ الْحَسَنُ بْنُ عَلِيٍّ
ابْنُ نَافَا فِي كِتَابِهِ الَّذِي اخْتَصَرَ فِيهِ أَخْبَارَهُ أَنَّهُ بُوَيَّهَ بْنُ فَنَاحَسْرَهَ بْنِ ثَمَانَ ثُمَّ قُلُ بَعْضُهُمْ
ثَمَانُ ٨ بْنِ كُوَيْهِ بْنِ شِيرَزِيلَ الْأَصْغَرَ وَأَفْكَرَ آخَرُونَ كُوَيْهِ فَقَالُوا شِيرَزِيلَ الْأَكْبَرَ بْنِ شِيرَانَ شَاهَ
ابْنِ شِيرْفَنَهَ بْنِ سَسَنَانَ ٩ شَاهَ بْنِ سَسَنَ خُرَّهَ بْنِ شُوزِيلَ ١٠ بْنِ سَسَنَانِ بْنِ بَهْرَامَ ١١ ثُمَّ اخْتَلَفُوا
فِي بَهْرَامَ فَمَنْ نَسَبَهُمْ إِلَى الْفَرَسِ قَالَ هُوَ بَهْرَامُ جُورَ وَسَأَى النَّسَبَ وَمَنْ نَسَبَهُمْ إِلَى الْعَرَبِ قَالَ هُوَ
بَهْرَامُ بْنُ الصَّحَّاحِ بْنِ الْأَبْيَضِ بْنِ مُعَوِيَّةَ بْنِ الدَّيْلَمِ بْنِ بَاسِلَ بْنِ صَبَّةَ بْنِ أُدٍّ وَذَكَرَ فِي جُمْلَةٍ
الْآبَاءَ لَاهُو بْنِ الدَّيْلَمِ بْنِ بَاسِلَ فَقَالُوا وَبِهَذَا الْأِسْمِ يُسَمَّى وَلَكِنَّهُ لِيَاهُجٍّ وَلَكِنْ مِنْ رَأْسَى مَا
شَرَطْتُهُ فِي أَوَّلِ هَذَا الْكِتَابِ مِنَ الْوُقُوفِ عَلَى ١٢ وَسَطِ طَرَفِي التَّقْرِيبِ وَالْإِفْرَاطِ وَلِزَوْرِ الْعَدْتَدَالِ
لِلْإِحْتِيَاظِ يَعْلَمُ أَنَّ أَوَّلَ مَنْ عُرِفَ مِنْ هَذِهِ الْقَبِيلَةِ هُوَ بُوَيَّهَ بْنُ فَنَاحَسْرَهَ وَلَيْسَتْ تِلْكَ الْأُمُورُ
مَعْرُوفَةٌ بِحِفْظِ الْأَنْسَابِ وَلَا مَذْكُورَةٌ بِتَخْلِيدِ ذَلِكَ وَلَا بِأَنَّهَا كَانَتْ تَعْرِفُ ذَلِكَ مِنْهُمْ قَبْلَ انْتِقَالِ
١٥ الدَّوْلَةِ إِلَيْهِمْ وَقَدْ مَا تُحْفَظُ الْأَنْسَابُ بِالتَّوَالِي إِذَا طَالَ الزَّمَانُ وَأَمْتَدَّتِ الْأَيَّامُ بَلْ يَكُونُ السَّبِيلُ
حِينَئِذٍ إِلَى مَعْرِفَةِ حَقِّهِ الْأَنْتِمَاءِ إِلَى أَصْلٍ مَا مِنْ بَاطِلِهِ اتِّفَاقُ الْكَلَفَةِ وَاجْتِمَاعُ الْجِيلِ عَلَى ذِكْرِ ذَلِكَ
كَسَيِّدٍ وَلَدِ آدَمَ مُحَمَّدٍ عَلَيْهِ وَعَلَى آلِهِ السَّلَامُ فَاتَّهَ ابْنُ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ عَبْدِ الْمُطَّلِبِ بْنِ هَاشِمٍ بْنِ
عَبْدِ مَنَافٍ بْنِ قُصَيٍّ بْنِ كِلَابٍ بْنِ مُرَّةَ بْنِ كَعْبٍ بْنِ لُؤَيٍّ بْنِ غَالِبٍ بْنِ فِهْرٍ بْنِ مَالِكٍ بْنِ
النَّضْرِ بْنِ كِنَانَةَ بْنِ خُزَيْمَةَ بْنِ مَدْرِكَةَ بْنِ أَلْيَاسَ بْنِ مُضَرَ بْنِ نِزَارٍ بْنِ مَعَدٍ ١٦ بْنِ عَدْنَانَ ١٧
٢٠ وَلَا يَشُكُّ فِي تَوَالِي هَؤُلَاءِ الْآبَاءِ أَحَدٌ مِنَ الْعَرَبِ وَالْعَجَمِ كَمَا لَا يَشُكُّونَ فِي أَنَّهُ مِنْ نَسْلِ إِسْمَاعِيلَ

شِيرَكْذَهَ Für e شِيرَزِيلَ d P fehlte c R fehlte b R fehlte a PL التاجي
سَسَنَ خُرَّهَ PL سَسَنَانَ g R سَسَنَانَ f R شِيرَ كَذِيلَ R in PL hat بن شِيرَزِيلَ
fehlte in Mss. شُوزِيلَ l P سَسَنَانَ k أن PL i سُوزِيلَ h R
fehlte in Mss. بن نِزَارٍ بن مَعَدٍ o بتخليل n Mss.

بعد أن كان طوائف وقصد ملوك المغرب وفهرم وأمعن حتى انتهت إلى البحر الأخضر ثم عاد إلى مصر فبنى الإسكندرية وسماها باسمه وقصد الشام ومن بها من بنى إسرائيل فورد بيت المقدس وذبح في مذبحه وقرب فرايين ثم انعطف إلى أرمينية وباب الأبواب فجازها^a ودانت له القبط والبربر والعبرانيون ثم توجه نحو دارا بن دارا أخذاً للشار الذي أثاره بختنصر وأهل بابل^{هـ} في عملهم بالشام وحاربه وهزمه مرات وقتله في أحديها^د صاحب^{هـ} حرسه^د المسمى بنوجسنس^{هـ} ابني أدركحت وأستولى الإسكندر على ممالك الفرس وقصد الهند والصين وغزا الأمر البعيدة وغلب على ما كان يمر عليه من الصقوع ورجع على خراسان فدوخوا وبنى المدن ورجع إلى العراق ومريض بشهرزور ومات بها وكان يستعمل الحكمة في مقاصده ويستظهر برأي معلميه أرسطوطاليس في مطالبة قيل لذلك أنه ذو القرنين^و وأول هذا لقب ببلوغه قرني الشمس ١٠. إلى مطلعها ومغربها كما لقب أردشير بهمن بطويل اليدين لنفوذ أمره حيث أراد كنه يتناول فيصيب^و وأوله آخرون أن ذلك لا تتناجه من بين قرنين مختلفين عتوا بذلك الروم والفرس وذهبوا في ذلك إلى ما خرصه^ز الفرس فعل العدو بعده^ز أن دارا الأكبر كان تزوج بأمة وهي ابنة فيلس وأنكر منها رائحة فردها على أبيها وقد حملت منه وأنه إنما نسب إلى فيلس لتربيته آياه وأستدلوا على ما ذكره بقول الاسكندر لدارا حين أدركه وبه رمق فوضع رأسه في حجره^ح يا أخى أخبرني عن فعل بك هذا لا تنقم لك منه وإنما خاطبه بذلك رافة له وإظهاراً للتسوية بينه وبين نفسه إذ قد استحال أن يخاطبه بالملك أو يسميه فيبالغ^ط في الجفاء الذي لا يليق بالملوك ولكن الأعادي أبداً مولعون^ك بالطعن في الأنساب والتلب في الأعراض والوقعة في الأفعال والآثار كما أن^ل الأولياء والمنشيعين مولعون^ك بتحسين القبيح وسد الخلل وإظهار الجميل والتسوية إلى المحاسن كما وصفهم^م من قال

وعين الرضا عن كل عيب كيلة^ن ولين عين السخط تبدى المساويا^{٢٠}

فربما يحملهم التوغل في هذا من فعلهم على تخرص^ن الأحاديث النالسة للحمد وتمويه

a Mss. فجازها b Mss. احديها c Mss. في vor صاحب aber getilgt in R. d R حرمة e L بنوجسنش f P خرصه g R عن h ما fehlt in PR. i L تخريص n Mss. وضعهم m R تخرص l ان fehlt in RP. k Mss. مولعون

لِلشَاهِدَةِ وَخَرَجَتِ الْوَلَايَةُ مِنْ أَيْدِي نَسْلِ الْأَكْسَرَةِ وَبَقِيَتِ الشَّاهِدَةُ فِيهِمْ لَلْوُفَّةِ مَوْرُوثَةً لَهُمْ
وَأَتَتْكَالَ التَّارِيخُ إِلَى الْهَجْرَةِ عَلَى رَسْمِ الْمُسْلِمِينَ ، وَكَانَ قَتْنِيَّةُ أَبَادَ مَنْ يُحْسِنُ " اَخْطَطُ الْخَوَارِزْمِيَّ
وَيَعْلَمُ أَخْبَارَهُمْ وَيُدْرَسُ هُ مَا كَانَ عِنْدَهُمْ وَمَرْقَهُمْ كُلُّ مُنَزَقٍ فَخْفِيَّتٍ لَذَلِكَ خَفَاءُ لَا يُتَوَصَّلُ مَعَهُ
إِلَى مَعْرِفَةِ حَقَائِقٍ مَا بَعْدَ عَهْدِ الْإِسْلَامِ بِهِ وَبَقِيَتِ الْوَلَايَةُ بَعْدَ ذَلِكَ تَتَرَدَّدُ فِي هَذِهِ الْقَبِيلَةِ
مَرَّةً وَفِي أَيْدِي غَيْرِهِمْ أُخْرَى إِلَى أَنْ خَرَجَتِ الْوَلَايَةُ وَالشَّاهِدَةُ كِلْتَاهُمَا مِنْهُمْ بَعْدَ الشَّهِيدِ أَبِي
عَبْدِ اللَّهِ مُحَمَّدِ بْنِ أَحْمَدَ بْنِ مُحَمَّدِ بْنِ عِرَاقٍ بْنِ مَنْصُورِ بْنِ عَبْدِ اللَّهِ بْنِ تَرْكَسْبَانَهُ^d بْنِ
شَاوَشْفَرِ بْنِ اسْكَجَمُوكَ بْنِ اَزْكَجَوَارِ بْنِ سَبْرِ بْنِ سَخَرِ بْنِ ارْتَمُوخَ الَّذِي ذَكَرْتُ أَنَّ فِي زَمَانِهِ
بُعِثَ النَّبِيُّ عَمٌ

وَهَذَا مَا وَقَفْتُ عَلَيْهِ مِنَ التَّوَارِيخِ الْمَشْهُورَةِ وَالْإِحَاطَةِ بِجَمِيعِهَا غَيْرُ مُمَكِّنٍ لِلنَّاسِ وَاللَّهُ الْمَوْفِقُ
إِلَى الصَّوَابِ

الْقَوْلُ فِي اخْتِلَافِ الْأُمَمِ فِي مَائِيَةِ الْمَلِكِ الْمَلَقَبِ بِذِي الْقَرْنَيْنِ

لَا بُدَّ مِنْ حِكَايَةِ مَا وَقَعَ فِي مَائِيَةِ مُسَمًى هَذَا الْأَسْمِ اعْنَى ذَا الْقَرْنَيْنِ عَلَى جِدَّةٍ إِذْ كَانَ ذَلِكَ
فِي خِلَالِ مَا كُنْتُ فِيهِ قَاطِعًا لِلنَّظْمِ الَّذِي كَانَ يَجْرِي عَلَيْهِ ذِكْرُ التَّوَارِيخِ وَذِكْرُ أَنَّهُ حَكَمَ مِنْ
هَذَا قِصَصِهِ فِي الْقُرْآنِ مَا هُوَ مَعْرُوفٌ وَيَبِينُ لِمَنْ تَلَا^a الْآيَاتِ الْمَخْصُوصَةَ بِأَخْبَارِهِ وَمُقْتَضَاهَا أَنَّهُ كَانَ رَجُلًا
صَالِحًا شَدِيدًا^b قَدْ أَعْطَاهُ اللَّهُ مِنَ السُّلْطَانِ وَالْقُدْرَةِ أَمْرًا عَظِيمًا وَمَكَّنَهُ مِنْ مَقَاصِدِهِ فِي الْمَشَارِقِ
وَالْمَغَارِبِ مِنْ فَتْحِ الْمُدُنِ وَتَدْوِيحِ الْبِلَادِ وَتَكْدِيلِ الْعِبَادِ وَجَمْعِ الْمُلُوكِ يَدًا وَاحِدَةً وَدُخُولِ
الظُّلُمَةِ فِي الشَّمَالِ بِالْأَجْمَاعِ وَمُشَاهَدَةِ أَقْصَى الْعُمَرَاءِ وَغَزْوِ النَّاسِ وَالنِّسْنَانِ وَالتَّحْوِيلِ بَيْنَ يَاجُوجَ
وَمَاجُوجَ وَخُرُوجِهِ^c إِلَى الْبِلَادِ الْمَصَافِيَةِ لِمَقَرِّهِ فِي مَشَارِقِ الْأَرْضِ وَشِمَالِهَا وَكَيْفَ عَادِيَتِهِمْ وَدَفْعِ
مَعْرَتِهِمْ بِرَدِّهِمْ عَلَيْهِ فِي الشَّعْبِ الَّذِي كَانُوا يَخْرُجُونَ مِنْهُ مِنْ زَبَرِ حَدِيدٍ أَلْحَمَهَا بِالْحُحُاسِ الْمَذَابِ
كَمَا يُشَاهَدُ ذَلِكَ مِنْ فِعْلِ الصَّنَاعِ وَلَمَّا كَانَ الْإِسْكَانْدَرُ بْنُ فِيلْفُوسَ الْيُونَانِيِّ جَمَعَ مَلُوكَ الرُّومِ

تركَسْتَانَهُ ^d L مَسْ c مَسْ. كِلَيْهِمَا b PR وندرس L وندرس PR مُحْسِنُ L مُحْسِنُ a P
سَدِيدًا ⁱ R تَلَى Mss h للقلوب P g fehl in R. f اسكاجوار R e
وخروجهما Mss. k

عليه السلام فقال لقد شهدت يوم الفجار فكننت أنبل على عومتي وبين علم الفجار وبناء
اللعبة خمس عشرة سنة وبناء اللعبة والمبعت خمس سنين، وكذلك كانت حبيز وبنو
قحطان تورخ بتبابعنها كما كانت تورخ الفرس بأكاسرتها والروم بقياصرتها ولئن لم يكن ملك
حبيز على نظام وفي توارخهم اضطراب غير أنا مع ذلك حصلناها في جداول مع مدد
الملوك اللخمييين الذين قطنوا الحيرة ونزلوا بها فاستوطنوها ٥

وجرى على مثل ذلك أهل خوارزم فكانوا يورخون بأول عمارتها وقد كانت قبل الاسكندر
بتسعمائة وثمانين سنة ثم أخذوا بعد ذلك بتورخ سياوش بن كيكاس آياها ومملك كبخسرو
ونسله بها حين نقل إليها وسيرة أمرة على ملك الترك وكان ذلك بعد عمارتها باثنتين
وتسعين سنة ثم اقتدوا بالفرس في التارخ بالقاهر من ذرية كبخسرو المسمى بالشاهية بها
١. حتى ملك أفرغ وكان أحدهم وكان يتنصير به كما تشاءت الفرس بيزجرد الأثيم وملك ابنه
بعده وبني قصره على ظهر الغير في سنة ستمائة وست عشرة للاسكندر فأرخوا به وبأولاده
وكان هذا الغير قلعة على طرف مدينة خوارزم مبنية من طين ولبن ثلاثة حصون بعضها في
بعض متواليبة في العلو وقوى جميعها قصور الملوك كمثل غمدان باليمن إذ كان موضع التبابعة
وهو قلعة بصنعاء قبالة الجامع مؤسست بصخر يقال أنها من بناء سام بن نوح بعد الطوفان
٥ وبها بئر التي احتفرها وقيل بل كان هيكلًا بناه الضحّاك على اسم الزهرة وكان يرى هذا
الغير من مقدار عشرة أميال وأكثر فحطمه نهر جيحون وهدمه وذهب به قطاعا كل عام حتى
لم يبق منه شيء في سنة ألف وثلثمائة وخمس للاسكندر وكان القاهر من هؤلاء حين بعث
النبي عليه السلام ارثموخ^m بن بوزكار بن خامكريⁿ بن شاوش^o سخر^p بن ازكجوار^q بن
اسكجموك بن سخسك^r بن بغره^s بن افرغ^t ولما فتح قتيبة بن مسلم خوارزم المرة الثانية
٢. بعد ارتداد أهلها ملك عليهم اسكجموك بن ازكجوار^r بن سبري^t بن سخر^p بن ارثموخ ونصبه

امارتها R وستر Mss. d نقل PL c انها R b fehlt in R. كما a
نصحاء L بصحاء PR k العير Mss. i العير Mss. h ومملك PL g باثنى P f
شاوش Zwischen سخر L p شاوش L o خانكري L n ارثموخ L m العير Mss. l
R سخسك L سخسك P r ازكجوار Mss. q بن سخر und
ازكجوار L — So PR. v ملك L u افرغ L افرغ PR t بعزة PL بعزة R s سخسك

تَوَارِيخُ لَمْ تَتَّصِلْ بِنَا أَوْ مَتْرُوكَةٌ كَالْفَرَسِ فِي مَجْوسِيَّتِهَا فَأَنَّهَا كَانَتْ تُورَخُ بِقِيَامِ مُلُوكِهِمْ أَوَّلًا فَأَوَّلًا
 فَإِذَا مَاتَ أَحَدُهُمْ تَرَكُوا تَارِيخَهُ وَانْتَقَلَوْا إِلَى تَارِيخِ الْقَائِمِ بَعْدَهُ مِنْهُمْ وَمَدَدُ مُلُوكِهِمْ ^a مُثَبَّتَةٌ فِي
 الْمَجْدُولِ فِيمَا بَعْدَ وَكِتَابِ إِسْمَاعِيلَ مِنَ الْعَرَبِ فَأَنْتَهُمْ كَانُوا يُورَخُونَ بِبَنَاءِ ^b إِبْرَاهِيمَ وَإِسْمَاعِيلَ أَلْعَبَةِ
 حَتَّى تَفَرَّقُوا وَخَرَجُوا مِنْ تِهَامَةَ فَكَانَ الْخَارِجُونَ يُورَخُونَ بِخُرُوجِهِمْ وَالْبَاقُونَ بِأَخْرِ الْخَارِجِينَ
 مِنْهُمْ حَتَّى طَالَ الْأَمَدُ فَأَرَخُوا بِعَامِ رِثَاسَةِ عَمْرِو بْنِ رَبِيعَةَ الْمَعْرُوفِ بِعَمْرِو بْنِ بَحْيَى وَهُوَ الَّذِي
 يُقَالُ أَنَّهُ بَدَّلَ دِينَ إِبْرَاهِيمَ وَحَمَلَ مِنْ مَدِينَةِ الْبَلْعَاءِ ^c صَنَمَ هُبَلٍ وَعَبَدَ إِسَافًا وَنَلِئَةَ وَذَلِكَ كَمَا
 يُقَالُ فِي زَمَنِ سَابُورَ ذِي الْأَكْتَفِ وَالْمَجْمَعِ بَيْنَ رَأْيِ الْفَرِيقَيْنِ فِي التَّوَارِيخِ لَا يَشْهَدُ لَذَلِكَ ثُمَّ
 أَرَخُوا بِعَامِ مَوْتِ كَعْبِ بْنِ لُؤَيٍّ إِلَى عِلْمِ الْغَدْرِ وَهُوَ الَّذِي نَهَبَ فِيهِ بَنُو يَرْبُوعَ مَا أَنْفَقَهُ بَعْضُ
 مُلُوكِ حِمْيَرَ إِلَى الْعَبَةِ مِنَ اللَّسْوَةِ وَوُتِبَ ^d بَعْضُ النَّاسِ عَلَى بَعْضٍ فِي الْمَوْسِمِ ثُمَّ أَرَخُوا بِعَامِ
 الْغَدْرِ إِلَى عِلْمِ الْفَيْلِ الَّذِي رَدَّ اللَّهُ فِيهِ كَيْدَ الْحَبَشَةِ الْقَادِمِينَ لِتَخْرِيبِ الْعَبَةِ فِي نُحُورِهِمْ وَأَقْلَكِهِمْ
 عَنْ آخِرِهِمْ ثُمَّ أَرَخُوا بِهِ إِلَى تَارِيخِ الْهَاجِرَةِ وَبَعْضُ الْعَرَبِ كَانُوا يُورَخُونَ بِالْوَقَائِعِ الْمَشْهُورَةِ وَالْأَيَّامِ
 الْمَذْكُورَةِ الثَّلَاثَةَ بَيْنَهُمْ كَالثَلَاثَةِ لِقَرِيشٍ مِثْلَ يَوْمِ الْفَجَارِ الْكَلْبِيِّ فِي الشَّهْرِ الْحَرَامِ وَحِلْفِ الْفُضُولِ
 وَهُوَ عَلَى أَنَّ يَنْصُرُوا الْمَظْلُومَ إِذْ كَانَتْ قَرِيشٌ تَنْتَظِلُهُمْ فِي الْحَرَمِ ^e وَعِلْمُ مَوْتِ هِشَامِ بْنِ الْمُغِيرَةِ
 الْمَخْزُومِيِّ أَجْلَالًا لَهُ وَبَنَاءِ الْعَبَةِ عَلَى حُكْمِ النَّبِيِّ عَلَيْهِ السَّلَامُ وَكَأَلَّتِي بَيْنَ الْأَوْسِ وَالْخَزَرَجِ مِثْلَ
 ١٥ يَوْمِ الْقَضَاءِ وَالرَّبِيعِ وَالرَّحَابَةِ وَالسَّرَارَةِ وَدَاحِشٍ وَالْعَبْرَاءِ وَيَوْمِ بُغَاثِ ^f وَحَاطِبِ وَمَضْرِسِ
 وَمُعَبِّسٍ وَكَأَلَّتِي بَيْنَ بَكْرِ وَتَغْلِبَ ^g أَبْنَى وَأَمْلَ كَيْومَ غَنِيَرَةَ وَيَوْمَ الْحِنُو وَيَوْمَ تَخْلَافِ اللَّيْمِ وَيَوْمَ
 الْقَصَبِيَّاتِ وَيَوْمَ الْفَصِيلِ وَأَمثال ذلك فيما بين أحياء العرب وقبائلهم وهي منسوبة إلى مواضعها
 وأسبابها ولو كانت محفوظة على السنين الذي يجري عليه أمر التواريخ لقلعنا بها ما نريد
 أَنْ نَفْعَلَهُ بِغَيْرِهَا مِنْ أُمُورِ التَّوَارِيخِ لَكِنْ قِيلَ أَنَّ بَيْنَ عِلْمِ مَوْتِ كَعْبِ بْنِ لُؤَيٍّ وَعِلْمِ الْغَدْرِ
 ٢٠ خَمْسِمِائَةَ وَعِشْرِينَ سَنَةً وَبَيْنَ عِلْمِ الْغَدْرِ وَعِلْمِ الْفَيْلِ مِائَةٌ وَعِشْرُونَ سَنَةً وَوُلِدَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ
 عَلَيْهِ وَآلِهِ وَسَلَّمَ بَعْدَ قُدُومِهِمْ بِخَمْسِينَ يَوْمًا وَبَيْنَهُ وَبَيْنَ عِلْمِ الْفَجَارِ عِشْرُونَ سَنَةً وَحَضَرَ النَّبِيُّ

^a Mss. ملكهم ^b R بناء ^c R البلعاء ^d R ووتب ^e Von وحلف bis
 يغاث ^f PL يغاث ^g PR والرجاية ^h L والرجاية ⁱ Mss. ومغنس ^k Mss. نعات R
 R fehlt in R.

النوروز في سنته وجعله مُنتَهَى تلك الأيّام وهو أوّل يومٍ من خُرْدانمه في تلك السنة وكان يومَ الأربَعاء ووافقَه اليومُ الحادى عَشَرَ من حَزِيرانَ ثُمَّ وَضَعَ النوروزَ على شهورِ الرومِ لَتَنَكِبَسَ شهورُهُ^١ إذا كَبَسَتِ الرومُ شهورَها وكان المُتَوَلَّى لأمّصاه ما أَمَرَ وَزِيرَهُ أَباهُ القُسيمُ^٢ عُبيدُ الله بنُ سُلَيْمانَ ابنِ وَهْبٍ فقال عليُّ بنُ يَحْيَى المُتَحَمِّمُ في ذلك

٥ يا يَحْيَى الشَّرَفُ اللَّبابُ مُجَدِّدُهُ الْمَلِكُ الْحَرَّابُ وَمُعِيدُ رُكْنِ الدِّينِ فِينَا ثَابِتًا بَعْدَ أَصْطِرَابِ
فَتِ الْمُلُوكِ مُبَرِّزًا قُوَّتِ الْبَرِّزِ فِي الْحِلَابِ أَسْعَدُ بِنُورِوزِ جَمَعَتِ الشُّكْرَ فِيهِ إِلَى الثَّوَابِ
قَدِمَتِ فِي تَأْخِيرِهِ مَا آخَرُوهُ مِنَ الصَّوَابِ

وقال عليُّ بنُ يَحْيَى في ذلك ايضا

يَوْمَ نِيرُوزِكَ يَوْمٌ وَاحِدٌ لَا يَتَأَخَّرُ مِنْ حَزِيرانَ يُوَلِّفِي أَبَدًا فِي أَحَدِ عَشَرَ

١ وهذا وإنْ دُقِقَ في تحصيله فلمْ يَعدْ به النوروزُ الى ما كان عليه عند اللّيس في دولة الفرس وذلك أنَّ إِمَالِ الفرسِ كَبَسَتَهُمْ كان قَبْلَ هَلَاكِ يَزْدَجَرْدَ بِقَرِيبِ من سبعين سنةً لِأَنَّهُمْ كانوا كَبَسُوا السَّنةَ في زمانِ يَزْدَجَرْدَ بنِ سابورَ بِشَهْرَيْنِ أَحَدِهَا لما لَزِمَ^٣ السَّنةَ من التَّأَخُّرِ وهو الواجبُ ووضعوا الواحَفَ خَلْفَهُ عَلامَةً له وكانتِ التَّوْبَةُ لِأَنَّهُ ما كَمَا سَنَدُكُ وَالشَّهْرُ الْآخِرُ لِلْمُسْتَأْنَفِ لِيَكُونَ مَفْرُوعًا^٤ منه الى مُدَّةٍ طَوِيلَةٍ فَإِذَا أُسْقِطَ عن السنينِ التي بين يَزْدَجَرْدَ بنِ سابورَ وبين يَزْدَجَرْدَ بنِ^٥ شَهْرِيَارَ مِائَةً وَعِشْرُونَ سَنَةً بَقِيَ بِالتَّقْرِيبِ سَبْعُونَ سَنَةً لَا بِالتَّحْقِيقِ فَإِنَّ تَوَارِيخَ الفرسِ مُضْطَرِبَةٌ جِدًّا وَيَكُونُ حِصَّةُ هَذِهِ السَّبْعِينَ سَنَةً من الأَرْباعِ قَرِيبًا من سَبْعَةِ عَشَرَ يَوْمًا فَكانَ يَجِبُ بِالتَّحْلِيلِ^٦ من القِياسِ أَنَّ يُوَخَّرَ سَبْعَةٌ وَسَبْعِينَ يَوْمًا لَا سَتَيْنِ يَوْمًا حَتَّى يَكُونَ النوروزُ في ثَمَانِيَةِ وَعِشْرِينَ مِنْ حَزِيرانَ وَلِئِنْ المُتَوَلَّى لَدَلَّكَ ظَنٌّ أَنَّ طَرِيقَةَ الفرسِ في اللّيسِ كانتِ شَبِيهَةً^٧ بِالنَّيْ يَسْلُكُهُ الرومُ فِيهِ فَحَسَبَ الأَيَّامَ من لَدُنْ زَوَالِ مُلْكِهِمُ وَالْأَمْرُ فِيهَا على خِلافِ ذلكِ ٢٠ كَمَا بَيَّنَّا وَسَنَبِّينُ^٨

وهذا التاريخُ آخِرُ التَّوَارِيخِ المشهورةِ^٩ وَلَعَلَّ أَنَّ يَكُونُ لِلْأَمِّ^{١٠} الشَّاسِعَةِ^{١١} دِبَارُها عن دِبَارِنا

a b Von شهره bis zum fehlt in R. c Mss. أبو d P القسم e Mss. بالتحليل LR بالتحليل P ؛ fehlt in R. يزدجرد بن مفروعا L g لزوم R f ومحدد PL الثاسعة n الامم P اللام m آخر المشهورة. l Mss. شبهة k R

الوقت الذي لم تُدرك فيه الغلات والزروع فقال الموبد أنهم^a وإن كانوا يفتتحونها في النوروز فما كان يجيئ إلا وقت إدراك الغلات فقال وكيف ذلك فبين له حال السنين وكمياتها واحتياجها إلى اللبس ثم عرّف^b أن الفرس كانوا يكبسونها فلما جاء الإسلام عطل وأضر ذلك بالناس واجتمع الدهاقنة زمن هشام بن عبد الملك إلى خالد القسري فشرحوا له هذا وسألوه^c أن يؤخر النوروز شهرا فإني^d وكتب إلى هشام بذلك فقال إني أخاف أن لا يكون هذا من قول الله تعالى إنما النسيء زيادة في الكفر فلما كان أيام الرشيد اجتمعوا إلى يحيى بن خالد بن برمك وسألوه أن يؤخر النوروز نحو الشهرين فعزم على ذلك فتكلم أعداؤه فيه وقالوا أنه يتعصب للمجوسية فأضرب عن ذلك وبقي الأمر على حاله فأحضر المتوكل إبراهيم بن العباس الصوفي وأمراه^e أن يوافق الموبد على ما ذكره من النوروز ويحسب الأيام ويجعل له قانونا غير متغير^f وينشي عنه كتابا إلى بلدان المملكة في تأخير النوروز فوق العزم على تأخيرها إلى سبعة عشر يوما من حزيران ففعل ذلك ونفذت^g الكتب إلى الآفاق في الحرّم سنة ثلث وأربعين ومائتين فقال الجعري في ذلك قصيدة يمدح فيها المتوكل ويقول

إن يوم التبريز قد عاد للعهد الذي كان سنه أرششير
أنت حولته إلى الحالة الأورى وقد كان حائرا يستدير
فافتتحت الخراج فيه فلأمة في ذاك مرفق مذكور
منهم أحمد والثناء ومنك السعد فيهم والثائل المشكور

١٥

وقتل المتوكل ولم يتم له ما دبر حتى قام المعتضد بالخلافة وأسترد بلدان المملكة من المتغلبين عليها وتفرغ للنظر في أمور الرعية فكان أم شيء^h إليه أمر اللبسية وإتمامه فأخذت ما فعله المتوكل في تأخير النوروز غير أنه نظر من جهة أخرى وذلك أن المتوكل أخذ ما بين سنتهⁱ وبين أول تاريخ لملك^j يزدجرد وأخذ المعتضد ما بين سنته وبين السنة التي زال فيها ملك الفرس بهلاك يزدجرد طنا منه أو ممن تولى ذلك له^k أن إقبالهم لأمر اللبس هو من لدن ذلك الوقت فوجدته مائتين وثلاثا وأربعين سنة وحسنتها من الأربع ستون يوما وكسر فزاد ذلك على

ذلك Mss. f ونفذت L e إلى R d فإني R c عرّف P b وأنهم Mss. a
فام Mss. i الملك R h سنة R g

تَحْرُتًا عَلَيْهِ وَتَلْهُفًا لَذَهَابِ مِلَّتِهِمْ ٥

وقد كان الناس على عهد رسول الله صلى الله عليه وآله سَمَوْا كُلَّ سَنَةٍ مِمَّا بَيْنَ الْهَجْرَةِ وَالْوَفَاةِ بِاسْمِ مَخْصُوصٍ بِهَا مُشْتَقٌّ مِمَّا أَنْفَقَ فِيهَا لَهُ عَلَيْهِ السَّلَامُ فَلَاوِيٌّ بَعْدَ الْهَجْرَةِ سَنَةُ الْأَثْنِ ٥ وَالثَّانِيَةُ سَنَةُ الْأَمْرِ بِالْقِتَالِ وَالثَّالِثَةُ سَنَةُ التَّمَحِيصِ وَالرَّابِعَةُ سَنَةُ التَّرَفُّتِ وَالْخَامِسَةُ سَنَةُ الرُّلُولِ ٥ وَالسَّادِسَةُ سَنَةُ الْأَسْتِنَاسِ وَالسَّابِعَةُ سَنَةُ الْأَسْتِغْلَابِ وَالثَّامِنَةُ سَنَةُ الْأَسْتِوَاءِ وَالتَّاسِعَةُ سَنَةُ

الْبِرَآةِ وَالْعَاشِرَةُ سَنَةُ الْوَدَاعِ فَكَانُوا يَسْتَعْنُونَ بِذِكْرِهَا عَنْ عَدِّهَا مِنْ لَدُنِ الْهَجْرَةِ ٥

١. ثُمَّ تَارِيخُ مُلْكِ يَزِيدَ بْنِ شَهْرِبَارِ بْنِ كِسْرَى ابْنِ رُوَيْزٍ وَهُوَ عَلَى سِنَى الْفَرَسِ غَيْرِ الْمَكْبُوسَةِ ٥ وَقَدْ اسْتَعْلَى فِي الْأَزْبَلِ ٥ لِسَهْوَةِ الْعَمَلِ بِهِ ٥ وَأَمَّا أَشْهَرُ تَارِيخٍ هَذَا الْمَلِكِ مِنْ بَيْنِ سَائِرِ مُلُوكِ فَارِسَ لَأَنَّهُ لَمْ يَبْدَأْ تَبَدُّدِ الْمُلْكِ وَاسْتِبْلَاةِ النِّسَاءِ عَلَيْهِ وَالتَّغْلِبِ ٥ مِمَّنْ لَا يَسْتَحِقُّهُ وَكَانَ مَعَ ذَلِكَ آخِرَ مُلُوكِهِمْ وَجَرَتْ عَلَى يَدِهِ أَكْثَرُ الْحُرُوبِ الْمَذْكُورَةِ وَالْوَقَائِعِ الْمَشْهُورَةِ مَعَ عَمِّ بْنِ الْخَطَّابِ حَتَّى

زَالَتْ الدَّوْلَةُ وَأَنْهَزَمَ فَقُتِلَ بِبَيْتِ طَحْطَحٍ بِمَرْوِ الشَّاهِجَانِ ٥

ثُمَّ تَارِيخُ أَحْمَدَ بْنِ طَلْحَةَ الْمُعْتَصِدِ بِاللَّهِ أَمِيرِ الْمُؤْمِنِينَ وَهُوَ عَلَى سِنَى الرُّومِ وَشَهْرِ الْفَرَسِ بِمَأْخِذِ آخَرٍ وَهُوَ أَنَّهَا تُكَبِّسُ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سِنِينَ يَوْمًا ٥ وَكَانَ السَّبَبُ ٥ فِي ذَلِكَ عَلَى مَا ذَكَرَ أَبُو بَكْرٍ الصُّوفِيُّ فِي كِتَابِ الْأَوْرَاقِ وَوَصَفَهُ ٥ حَمَزَةُ بْنُ الْحَسَنِ الْأَصْبَهَانِيُّ فِي ٥ رِسَالَتِهِ فِي الْأَشْعَارِ السَّائِرَةِ ٥ فِي ٥ الثَّيْرُوزِ وَالْمَهْرَجَانِ أَنَّ الْمُتَوَكِّلَ بَيْنَا هُوَ يَطُوفُ فِي مُتَصِيدٍ لَهُ إِذْ رَأَى زَرْعًا لَهُ يُدْرِكُ بَعْدَهُ وَلَمْ يَسْتَخْصِدْ فَقَالَ اسْتَأْذِنِي عَبِيدُ اللَّهِ بِنُ بَحْيَى فِي فَخْجِ الْخَرَجِ وَأَرَى الزَّرْعَ أَخْصَرَ مِنْ أَيْنِ يُعْطَى النَّاسُ الْخَرَجَ فَقِيلَ لَهُ إِنَّ هَذَا قَدْ أَضَرَ بِالنَّاسِ فَهُمْ يَقْتَرِضُونَ وَيَتَسَلَّفُونَ وَيَجْلُونَ عَنْ أَوْطَانِهِمْ وَكَثُرَتْ لَهُمْ شِكَايَاتُهُمْ وَظُلُمُهُمْ فَقَالَ هَذَا شَيْءٌ أَحَدْتُ فِي آبَائِي أَمْ لَمْ يَزَلْ كَذَا فَقِيلَ لَهُ بَلْ هُوَ جَارٍ عَلَى مَا أَسَّسَهُ مُلُوكُ الْفَرَسِ مِنَ الْمَطَالِبَةِ بِالْخَرَجِ فِي آبَائِ النُّيُوزِ وَصَارُوا بِهِ قُدُورَةً لِمُلُوكِ الْعَرَبِ فَأَخْصَرَ ٢. الْمُؤِيدُ وَقَالَ لَهُ قَدْ كَثُرَ الْخَوْصُ ٥ فِي هَذَا وَلَسْتُ أَتَعَدَّى رُسُومَ الْفَرَسِ فَكَيْفَ كَانُوا يَفْتَنَحُونَ الْخَرَجَ عَلَى الرَّعِيَّةِ مَعَمَا كَانُوا عَلَيْهِ مِنَ الْإِحْسَانِ وَالنَّظَرِ وَلَمْ أَسْجِزُوا الْمَطَالِبَةَ فِي مِثْلِ هَذَا

a Mss. سنة الاثن بعد الهجرة b Fehlt in Mss. c Mss. مكبوسة d P

ووضعه R g السبت P f والمتغلبة PL والتغلبة R e الارتاج R الارتاج L الارماح

الحوص P l بعد P k السارية L i fehlt in PR. h

وشرح لهم الهرمزان كيفية استعمالهم ذلك وما عليه الروم من مثله فقال عمر لأصحاب رسول الله
صنعوا للناس تاريخاً يتعاملون عليه فقال بعضهم أكتبوا على تاريخ الروم فأنهم يكتبون على تاريخ
الاسكندر ف قيل أنه يطول فقال الآخرون أكتبوا على تاريخ الفرس ف قيل أن الفرس كلما قلم
ملك منهم طرح التاريخ ممن كان قبله فاختلّفوا في ذلك فروى الشعبي أن أبا موسى الأشعري
كتب الى عمر بن الخطاب أنه تأتينا منك كتب ليس لها تاريخ وقد كان عمر دون الدواوين
ووضع الأخرجة والقوانين واحتاج الى تاريخ ولم يحب التاريخات القديمة فجمع عليه عند
ذلك واستشار فكان أظهر الأوقات وأبعدها من الشبه والآفات وقت الهجرة وموافاة المدينة
وكانت يوم الاثنين لثمان خلون من ربيع الأول وأول السنة يوم الخميس فعمل عليها وأرخ
منها ما احتاج اليه وذلك في سنة سبع عشرة للهجرة وذلك لأن في المولد والمبعث من الخلاف
١. ما لا يجوز أن يجعل معه أصلاً لباء يجب أن لا يقع فيه خلاف فقال قيل في المولد أنه كان
ليلة الاثنين الثاني وقيل الثامن وقيل الثالث عشر من ربيع الأول ثم قيل أنه في سنة واربعين
من ملك كسرى انوشيروان ولذلك اختلف في مقدار عمر بالموازية لهذا الاختلاف وايضا فان
السنين متفاوتة فيما بينها بعضها مكبوسة وبعضها غير مكبوسة حين حرم النسيء وعلى أن بعد
الهجرة استقام أمر الاسلام وأدبر الشرك ونجا النبی عم من بوائق كفار مكة وتوالت له بعدها
٥ الفتوح فصارت الهجرة للنبي كالقيام للملوك وصفاة الملك لهم ، فلما وقت وفاته فانه وإن كان
معلوماً فليس يستحسن التاريخ بموت نبي او هلاك ملك اللهم الا أن يكون كاذبا او عدوا
يستبشر بموته ويستحب أن يكون موته عيدا او يكون ممن ينقرض عليه الدولة فيعمل
أشياءه ذلك تذكاراً لهم فيما بينهم وتأسفاً عليه وقد ما جرى الرسم بذلك إلا في النادر
الغريب مثل الاسكندر البناه فان تاريخه يعد من لدن وقت مماته إذ كان معدودا في جملة
٢. من انتقل عنه التاريخ من الملوك اللدائيين والمغربيين الى الملوك البطالسة المسمى كل واحد
منهم بظلميس ومعناه الحرّ فآرخ به من انتقلت الدولة اليه استبشاراً بذلك ومثل يزيد جرد
ابن شهرار فان المجوس يورخون بوقت هلاكه لأن الدولة قد انقرضت ببواره فأرخوا بمماته

a R كما b الى c L fügt hinzu d Fehlt in L. e R
إذا f R النار g P ميدا

ثم تاريخه اغسطس الملك وهو أول القياصرة ومعنى قيصر بالفرجينة شق عنه والسبب في ذلك أن أمه ماتت في المخاض وهي حامل به فشق بطنها وأخرج عنه ولقب بقيصر وكان يفخر على الملوك بأنه لم يخرج من بضع امرأة كما كان يفخر أحمد بن سهل بن هاشم بن الوليد بن حملة بن كامكار بن يزجرد بن شهریار بمثله لاتفاقه له وكان يشتتم الناس بهذه اللفظة اعني ابن البضع ، ويذكر أصحاب الأخبار أن عيسى بن مريم ولد في السنة الثالثة والاربعين من ملكه ولا يصح ذلك عند سياقة السنين والتواريخ من الجداول التي يجي فيها تعديل توجب أن يكون ولادته في السنة السابعة عشر من ملكه ، وهو الذي نقل الاسكندراني من حسابهم بالسنين القبطية غير المكبوسة الى حساب اللداني الذي يستعمل في زماننا بمصر في السنة السادسة من ملكه فأرخوا بذلك السنة ٥

١٠ ثم تاريخه انطونينس وهو أحد ملوك الروم واستعمله بسى الروم وقد فتح بطليموس اللواكب الثابتة لأول ملكه ووضعها في المجسطى وأمر بتسييرها في كل سنة درجة واحدة ٥
ثم تاريخه دقلطيانوس وهو آخر عبدة الأوثان من ملوك الروم ولما انتقل الملك اليه بقي في عقبه ثم ملك بعده قسطنطين الذي هو أول ملك تنصر من ملوك الروم وسنور هذا التاريخ رومية وقد استعمله غير واحد من أصحاب الترجات وسموا به ما احتاجوا اليه من مثالات المسائل ٥
١٥ والموالييد والقرانات ٥

ثم تاريخه هجرة النبي محمد صلى الله عليه وآله من مكة الى المدينة وهو على السنين القمرية بروية الأهلة لا الحساب وعليه يعمل أهل الاسلام بأسره ، وإنما خص هذا الوقت بذلك دون المولد والمبعث والوفاة لأن عمر بن الخطاب على رواية ميمون بن مهران لما رفع اليه صكته فحمله في شعبان فقال عمر أي شعبان الذي نحن فيه او الذي هو آت ثم جمع أصحاب رسول الله صلى الله عليه وآله فاستشارهم فيما دقه من الحيرة في أمر الأوثان فقالوا يجب أن نتعرف الحيلة في ذلك من رسوم الفرس فاستحضروا الهرمزان واستعلموه ذلك فقال أن لنا حساباً نسميه ماه روز اي حساب الشهور والآلیم فعرّبوا ماه روز فقالوا مورخ وجعلوا مصدره التاريخ

الأول P e صح P d يوجب Mss. c Fehlt in R. b تابع R a
فقال Mss. i حسابنا R h الحيوة P g وسنى Mss. f

فقد تَقَدَّمَ بطليموس وأرخس وناهيك بعلمهما لذلك من يَبِينُ الجُمْلَةَ وَأَنَّ كان في زَمَنٍ كَيْقْبَادٍ
فهو قَرِيبٌ من زَرادشتَ وهو نَصِفُ الحَرَّانِيَّةِ^{هـ} وَمَنْ تَقَدَّمَ مِنْ حُكَمَائِهِمُ بالتَّبَارُزِ في العِلْمِ وِبلوِغِ
المِقْدَارِ الذِي لَا يُجْهَلُ مَعَهُ عِلْمُ الكِسُوفَاتِ فَإِنَّ إِنْ كان خَبَرُهُمْ صِدْقًا فَلَيْسَ بِمُطْلَقٍ بَلْ
مُشْتَرَطٍ ٥

٥ ثمَّ تَارِيخُ فيلِفسَ والدِ الإسْكَندَرِ وهو على سَبِيلِ القَبْطِ وكَثِيرًا مَا يُسْتَعْمَلُ هَذَا التَّارِيخُ مِنْ
مَمَاتِ الاسْكَندَرِ المَاقْدُونِيَّ البِنَاءِ وَكِلَا^ا الأَمْرَيْنِ مُتَّفَقَانِ إِلَّا أَنَّ الاختِلَافَ واقعٌ في الاسمِ لِأَنَّ
القَائِمَ بَعْدَ الاسْكَندَرِ البِنَاءِ كان فيلِفسَ فَسَوَاءٌ كان التَّارِيخُ مِنْ مَمَاتِ الأوَّلِ أَوْ كان مِنْ قِيَامِ
الآخِرِ لِأَنَّ الحَالَةَ المَوْجُودَةَ فِي كَالْفَصْلِ المُشْتَرَكِ بَيْنَهُمَا وَلَقِبَ العَامِلُونَ على هَذَا التَّارِيخِ
بِالاسْكَندَرَانِيَّينِ وعلِيهِ بَنَى ثَاوُسُ الاسْكَندَرَانِيُّ زَيْجَهُ المَعْرُوفَ بِالقَانُونِ ٥

١. ثمَّ تَارِيخُ الاسْكَندَرِ اليُونَانِيَّ الذِي يُلَقَّبُ بِعَظْمَى النَّاسِ بِذِي القَرْنَيْنِ وَسَافِرُ للاختِلَافِ فِي ذَلِكَ
فَصَلًا تَالِيًا لِهَذَا وَتَارِيخُهُ على سَبِيلِ الرُّومِ وعلِيهِ يَعْمَلُ أَكْثَرُ الأُمَمِ، لَمَّا خَرَجَ مِنْ بِلَادِ يُونَانَ وهو
ابْنُ سِتِّ وَعَشْرِينَ سَنَةً مُتَجَهِّزًا لِقِتَالِ دَارَا^د مَلِكِ الفُرسِ وَوَصِدًا دَارَه^{هـ} مُلْكِهِ وَرَدَ بَيْتَ المُقَدِّسِ
وَالْيَهُودِ سَاكِنُوهُ فَأَمَرَهُمْ بِتَرْكِ تَارِيخِ مُوسَى وَدَاوُدَ عَلَيهِمَا السَّلَامَ وَالتَّحَوُّلَ إِلَى تَارِيخِهِ وَاسْتَعْمَالَ تِلْكَ
السَّنَةِ^ا أَوَّلَهُ وَفِي السَّنَةِ السَّابِعَةِ وَالْعِشْرُونَ مِنْ مِيلَادِهِ فَاجَابُوهُ إِلَى ذَلِكَ وَأَنْتَبَهُوا بِأَمْرِهِ لِأَطْلَاقِ
٥ الأَحْبَارِ ذَلِكَ لَهُمْ عِنْدَ مَضِيِّ كُلِّ أَلْفِ سَنَةٍ مِنْ لَدُنِ مُوسَى وَقَدْ كَانَتْ تَمَّتْ لَهُ وَانْقَطَعَتْ قَرَائِبُهُمْ
وَنَبَاتُحُهُمْ كَمَا ذَكَرُوا فَانْتَقَلُوا إِلَى تَارِيخِهِ وَاسْتَعْمَلُوهُ فِيمَا أَحْتَاجُوا إِلَيْهِ مِنْ أَعْمَالِ الشُّهُورِ وَالْأَيَّامِ
بَعْدَ أَنْ عَمِلُوهُ فِي السَّنَةِ السَّادِسَةِ وَالْعِشْرِينَ مِنْ مِيلَادِهِ وَهُوَ أَوَّلُ وَقْتٍ تَحَرَّكَ وَذَلِكَ لِاسْتِمْوَا
الأَلْفِ سَنَةٍ، ثُمَّ لَمَّا مَضَى مِنْ تَارِيخِ الاسْكَندَرِ أَلْفُ سَنَةٍ لَمْ يُوَافِقْ تَمَامُهَا حَدُوثَ حَدِثٍ
يَجْعَلُونَهُ أَبْتَدَاءَ لِتَارِيخِهِمْ فَبَقُوا مُعْتَصِبِينَ بِتَارِيخِ الاسْكَندَرِ وَمُسْتَعْمِلِينَ لَهُ وَعلِيهِ عَمِلَ اليُونَانِيَّةُ
٢. وَكَانُوا قَبْلَهُ عَلَى مَا ذَكَرُوهُ فِي كِتَابِ نَقْلِهِ حَبِيبُ بْنُ^{هـ} بِهِيْزِ مِطْرَانَ المَوْصِلِ يُوْرُخُونَ بِخُرُوجِ يُونَانَ
ابنِ بُوْرَسَ عَنْ بَابِلَ إِلَى المَغْرِبِ ٥

دار ^e دار ^d وكي ^c بالتميز ^b Mss. الحريانية ^a PL الحريانية ^a R
PL نهره بن ^h R الف ^f R الف ^g R وايتم ^P وايتم ^f R fehlt in R.
Fehlt in P. ⁱ بهر بن

الى صناعتهم وإن كان لا يُدْفَنُ على مَنْ له أَذْنَى تَحْصِيلٌ
 ثم يَتَلَوُ ما ذَكَرْنَاهُ من التواريخ تاريخُ تَحْتَنَصَرُ الأول وهو بالفارسية بخت نرسی وقد قيل في
 تفسيره أَنه كثيرُ البُكَاءِ والآثِينِ وبالْعِبْرَانِيَّةِ يُوحَدُ نَصَارَ وقيل بأن تفسيره عَطَارِدٌ وهو يَنْطَلِقُ
 وذلك لِتَحْنِنِهِ على الحِكْمَةِ وتقريبه العُلَمَاءَ فإذا عَرَبَ وَخَفِيَ قيل تَحْتَنَصَرُ وليس هو الذي
 هـ خَرَبَ بَيْتَ الْمُقَدِّسِ فَإِنَّ بَيْنَهُمَا زُهَاءً مائة وثلاث وأربعين سنة على ما تَلَوَّحَهُ الْجَدَاوِلُ فِيمَا
 يُسْتَأْنَفُ ، وتاريخُ هذا الملك المذكورِ مُسْتَعْلَى على سِنِي الْقِبْطِ وعليه العَدْلُ في استخراجِ مواضعِ
 الكواكبِ الشَّيْأَةِ من المَجِسْطِي لِأَنَّ بطليموس قد أَثَرَهُ وَأَسْتَخْرَجَ بِهِ أَوْسَاطَ الْكَوَاكِبِ ثم أَدْوَارَ
 قَالِبِسْ هـ وَأَوَّلُ أَدْوَارِهِ هُوَ فِي سَنَةِ أَرْبَعِيَّةٍ وَثَمَانِي عَشْرَةَ لِحْتَنَصَرُ وَكُلُّ دَوْرٍ مِنْهَا سِتٌّ وَسَبْعُونَ سَنَةً
 شَمْسِيَّةً وَيُسْتَدِلُّ مَنْ لَا يَعْرِفُهَا بِمَا يَجِدُ فِي كِتَابِ المَجِسْطِي مِنْ ذِكْرِهَا عَلَى أَنَّهَا قِبْطِيَّةٌ وَذَلِكَ
 ١٠ لِأَنَّ اِبْرَحَسَ وَبَطْلِمِيوسَ يَذْكُرَانِ أَوْقَاتَ أَرْصَادِهَا فِي اللَّيَالِي وَالْأَيَّامِ وَالشُّهُورِ الْقِبْطِيَّةِ ثُمَّ يَنْسَبَانِهَا
 إِلَى الْأَدْوَارِ الَّتِي وَافَقَتْهَا مِنْ أَدْوَارِ قَالِبِسَ مِنْ غَيْرِ أَنْ يَكُونَ الْحَقِيقَةُ ذَلِكَ وَلَكِنْ أَوَّلُ الْأَدْوَارِ
 الْمُسْتَعْلَى عِنْدَ مَنْ يَسْتَخْرِجُ الشُّهُورَ بِمَسِيرِ الْقَمَرِ وَالسَّنِينَ بِمَسِيرِ الشَّمْسِ هُوَ دَوْرُ الثَّمَانِيَّةِ
 وَالدَّوْرُ الثَّانِي هُوَ دَوْرُ التِّسْعَةِ عَشَرَ وَكَانَ قَالِبِسَ مِنْ جُمْلَةِ أَهْكَابِ التَّعَالِيمِ وَمَنْ يَدِينُ أَوْ قَوْمُهُ
 بِاسْتِعْمَالِ ذَلِكَ فَاسْتَخْرَجَ هَذَا الدَّوْرَ مُشْتَمِلًا عَلَى أَرْبَعَةِ أَدْوَارِ التِّسْعَةِ عَشَرَ ، وَقَدْ زَعَمَ بَعْضُ
 ١٥ النَّاسِ أَنَّ هَذِهِ الْأَدْوَارَ كَانَتْ تُسْتَعْمَلُ بِالرُّومِ دُونَ الْحِسَابِ إِذْ كَانَ النَّاسُ حِينَئِذٍ لَمْ يَقْطُنُوا
 بِحِسَابِ الْكُسُوفَاتِ الَّتِي لَا يَعْرِفُ مِقْدَارَ الشَّهْرِ الْقَمَرِيِّ وَلَا يَتِمُّ هَذِهِ الْحُسْبَانَاتُ إِلَّا بِهَا وَأَنَّ
 أَوَّلَ مَنْ وَقَفَ عَلَيْهِ كَانَ ثَالِسَ مِنْ أَهْلِ مِلَطِيَّةٍ فَإِنَّهُ لَمَّا اخْتَلَفَ إِلَى أَهْكَابِ الرِّيَاضَاتِ وَأَخَذَ مِنْهُمْ
 عِلْمَ الْهَيْئَةِ وَالْحَرَكَاتِ تَرَقَّى مِنْهُ إِلَى اسْتِنْبَاطِ الْكُسُوفَاتِ ثُمَّ وَقَعَ إِلَى مِصْرَ فَأَنْدَرِ النَّاسَ بِكُونَ الْكُسُوفِ
 فَلَمَّا صَدَّقَ خَبْرَهُ اسْتَعْظَمُوهُ ، وَهَذَا الْحَبْرُ مِنَ الْمُمْكِنَاتِ فَإِنَّ لِكُلِّ صِنَاعَةٍ مَبَادِيٍّ يُنْتَهَى
 ٢٠ إِلَيْهَا وَلَكِنَّا قَرَبْتُمْ مِنْ مَبْدِئِهَا كَانَتْ أَبْسَطَ حَتَّى يُنْتَهَى إِلَيْهِ وَلَكِنْ الْوَاجِبُ أَنْ لَا يُطْلَقَ
 فِي هَذَا الْحَبْرِ الْقَوْلُ بِأَنَّ الْكُسُوفَ لَمْ يَعْرِفْ قَبْلَ ثَالِسَ إِلَّا بِاشْتِرَاطِ مَوَاضِعَ دُونَ أُخْرَ فَإِنَّ بَعْضَ
 النَّاسِ أَرَخَ زَمَانَ هَذَا الْمَذْكُورَ بِأَرْتَشِيرَ بْنِ بَابِكٍ وَيَعْصُهُمْ بِكَيْقَبَازَ فَلَمَنْ كَانَ مِنْ زَمَنِ أَرْدَشِيرَ

إذا P e بمنير R c فالليس PR لالس L b يذهب Mss. a
 الحبر P i يلتف R h مباد Mss. g الحسابات L f

الأجرام متفرقة غير مجتمعة وقت أبداع المبدع لها وإحداثه^١ أيها ولها هذه الحركات التي
أوجب الحساب اجتماعها في نقطة واحدة في تلك المدة كما لو فرضنا نحن دائرة وضعنا في
عدة مواضع متفرقة منها حيوانات بعضها أسرع وبعضها أبطأ غير أن كل واحد منها متحرك
من نوع حركته حركات متساوية في أوقات متساوية وعرف في وقت ما مفروض أبعاد ما بينها
و مواضعها ومسير كل واحد منها في يوم بليلته وطولب الحساب بكمية الزمان الذي تجتمع
بعده في نقطة مفروضة أو الزمان^٢ الذي كانت قبله مجتمعة في تلك النقطة بعينها لم يلزم
الحاسب عتب أن نطق بألف ألف من السنين ولم يجب من قوله أنها كانت حينئذ
أو تبقى إلى وقتئذ ولكن مقتضى قوله مشروحا فيه أنها لو كانت أو بقيت على حالتها تلك
لم يكن غير ما آداه إليه الحساب ثم تحققت ذلك موكلا إلى صناعة غير صناعتهم فلو حكمت
العامل بالأدوار على أنها اعنى الكواكب إذا اجتمعت في أول الحمل عادت إلى ما كانت عليه من
الأدوار لتتبرر الأحوال الفلكية بزعمه عن قبول الكون والفساد وأن حالتها في الماضي كذلك
لأن حكمه دعوى ساذجة يعلل به نفسه من غير أن يقترب به حجة إذ البرهان لا يلزم طرق
النقيض بل يختص بأحديهما وينفي الآخر وقد انتصح عند الفلاسفة وغيرهم بطلان خروج
بلا نهاية من القوة إلى الفعل حتى يوجد الماضي من الحركات والأدوار والأزمنة معدودة قد
وجدت ونقصت^٣ وفي مترايدة في العدة فليست بلا نهاية، وهذه اللفظة مما يكتفى به
المحقق المنتصف فإن عاند ومال إلى تمويهات المكابرين احتيج في^٤ إزالة ذلك عن قلبه ومداواة
ما سقم من لبه وغرس الحق في نفسه إلى ما يرى على هذا الكتاب وله مواضع أليق بها من
ههنا واختلاف الأدوار لا اختلاف الأرصاد^٥ أكفى دليل وأقوى معين على إزالة ما ارتكبه أبو
مؤثر ويعتبد^٦ المحقق الطاعنون في الأئمان^٧ المجاعلون أدوار السند هند وأمثالها ذريعة
إلى سب من أنذر باقتراب الساعة وأخبرهم^٨ بالنشور والثواب والعقاب في الدار الآخرة والمجالبون
التهم والمطنون الفواحش على علماء الهيئة وأصحاب الحساب بأنصياهم إلى جعلتهم وأنسابهم^٩

فلم *Mss.* *d* صاعدة *R* *c* أو الزمان *für* والزمان *L* *b* واحداها *Mss.* *a*
الادوار لا اختلاف *h* *Mss.* *h* ونقصت *PL* *g* لا نهاية *Mss.* *f* إذا *P* *e*
واخبره *Mss.* *n* الاثنان *R* *m* ويعتده *R* ويعتده *P* *l* ارصاد *P* *k* *fehlt in R.*
وامتسابهم *R* *o*

فوجدوا ما بين كَوْنِ الطُّوفَانِ وبين أَوَّلِ مُلْكِ جُحْتَنْصَرِ الْاَوَّلِ الْفَى سنة وستمائة وأربع سنين وبين جُحْتَنْصَرِ الْاَسْكَندَرِ اربعمائة وستا وثلاثين سنة وذلك قريب من مُقْتَضَى تَوْرِيَةِ الْنَصَارَى ، والى هذا التاريخ احتاج ابو مَعْشَرِ الْبَلْخَى لِيَبَيِّنَ عَلَيْهِ اَوْسَاطَ الْكَوَاكِبِ فِي زِيَجِهِ فزعم أَنَّ الطوفان كان عند اجتماع الكواكب في آخر الحوت وأول الحمل واستخرج مواضعها لذلك الوقت فكان هـ كلها مجتمعَة من لدن الدرجة السابعة والعشرين من الحوت الى آخر الدرجة الأولى من الحمل وزعم أَنَّ بين ذلك الوقت وبين أول تاريخ الاسكندر الفين وسبعمائة وتسعين سنة مكبوسة وسبعة أشهر وستة وعشرين يوما وهو أقرب الى قول النصارى على أَنَّهُ نَاقِصٌ عَمَّا اسْتَخْرَجَهُ أَفْخَابُ الْجُحُومِ بِمِقْدَارِ مِائَتَيْنِ وَتِسْعِ وَأَرْبَعِينَ سنة وثلاثة أشهر فلما تَقَرَّرَتْ لَدِيهِ هَذِهِ الْجُمْلَةُ عَلَى الطَّرِيقِ الَّذِي مَهَّدَهُ وَكَانَ خَرَجَ لَهُ الْمُدَّةُ الَّتِي يُسَمِّيهَا الْمُجْمَعُونَ أَدْوَارَ الْكَوَاكِبِ ثَلَاثِمِائَةٍ وَسِتِينَ أَلْفَ سَنَةٍ وَأَوَّلُهَا مُتَقَدِّمٌ لَوْقَتِ الطُّوفَانِ بِمِائَةٍ وَثَمَانِينَ أَلْفَ سَنَةٍ حَكَمَ جَهْلًا عَلَى أَنَّ الطوفان كان في كل مائة وثمانين ألف سنة وسيكون فيما بعد كذلك ، وما استخرج هذا الرجل المُتَجَبُّ بِرَأْيِهِ أَدْوَارَ هَذِهِ الْآلَاءِ مِنْ مَسِيرَاتِ الْكَوَاكِبِ الَّتِي خَرَجَتْ بِأَرْصَادِ أَهْلِ فَارِسَ وَفِي مُخَالَفَةِ لَلْأَدْوَارِ الَّتِي أَتَى إِلَيْهَا أَرْصَادُ الْهِنْدِ الْمَعْرُوفَةُ بِأَدْوَارِ السِّنْدِ هِنْدَ وَمُخَالَفَةُ لَأَيَّامِ الْاَرَجِبِهِزْ هـ وَلَأَيَّامِ الْاَرَكَنْدِ وَلَوْ أَرَادَ مُرِيدٌ أَنْ يَجْعَلَ بِأَرْصَادِ بَطْلَمِيُوسَ أَوْ أَرْصَادِ أَفْخَابِ الْاِمْتِحَانِ مِنَ الْمُحَدِّثِينَ أَدْوَارًا لَسْتَهَيَّأَ لَهُ هـ بِالْأَعْمَالِ الْمَشْهُورَةِ لَذَلِكَ كَمَا تَهَيَّأَ لَلْثِيَرِ مِنْهُمْ كَمُحَمَّدِ بْنِ اسْحَقَ بْنِ أَسْتَاذِ بَنْدَادِ الشَّرْحَسِيِّ وَابْنِ الْوَفَاءِ مُحَمَّدِ بْنِ مُحَمَّدِ الْبُوزْجَانِيِّ وَكَالَّذِي عَمِلْتَهُ أَنَا فِي كَثِيرٍ مِنْ كُنْيَى وَخَاصَّةً فِي كِتَابِ الْاِسْتِشْهَادِ بِأَخْتِلَافِ الْأَرْصَادِ ، وَبِكُلِّ وَاحِدٍ مِنَ الْأَدْوَارِ يَجْتَمِعُ هـ الْكَوَاكِبُ فِي أَوَّلِ الْحَمَلِ بَدْءًا وَعَوْدًا ، وَلَكِنَّهُ فِي أَوَاقٍ مُخْتَلِفَةٍ فَلَوْ حَكَمَ عَلَى أَنَّ الْكَوَاكِبَ مَخْلُوقَةٌ فِي أَوَّلِ الْحَمَلِ فِي ذَلِكَ الْوَقْتِ أَوْ عَلَى أَنَّ اجْتِمَاعَهَا فِيهِ هُوَ أَوَّلُ الْعَالَمِ أَوْ آخِرُهُ لَتَعَرَّتْ نَعْوَاهُ تِلْكَ عَنِ الْبَيِّنَةِ وَإِنْ كَانَ دَاخِلًا فِي الْاِمْكَانِ وَلَكِنْ مِثْلُ هَذِهِ الْقَضَايَا لَا تُقْبَلُ إِلَّا بِحُجَّةٍ وَاضِحَةٍ أَوْ بُخْبِيرٍ عَنِ الْأَوَائِلِ وَالْمُبَادِي مَوْثُوقٍ بِقَوْلِهِ ، مُتَقَرِّرٌ فِي النَّفْسِ هِجَةً اتِّصَالِ الْوَحْيِ وَالتَّأْيِيدِ بِهِ فَإِنَّ مِنَ الْمُمْكِنِ أَنْ يَكُونَ هَذِهِ

بندرا R بندار L c الارجهيز PL الارجهيز R b فلا R a
 f R بدءا او عودا PR e تجمع R تجتمع P d بنداد in corrigirt über der
 لقوله

كل شاه الذي هو الإنسان الأول عندهم ووافقهم على أنكارهم إياه الهند والصين وأصناف الأمم
 المشرقية وأقر به بعض الفرس ووصفوه بغير الصفة الموصوف بها في كتب الأنبياء وقالوا كان من
 ذلك شيء بالشام والمغرب في زمان طهمورت لم يعم العمران كلها ولم يعرف فيه إلا أم قليلة وأنه
 لم يجاوز عقبة حلوان ولم يبلغ ممالك المشرق وقالوا أن أهل المغرب لما أُنذِر به حكماءهم بنوا
 هـ أبنية كالهرمين المبنيين في أرض مصر وقالوا إذا كانت الآفة من السماء دخلناها وإذا كانت من
 الأرض صعدناها فزعوا أن آثار ماء الطوفان وتأثيرات الأمواج بيّنة على أنصاف هذين الهرمين
 لم يجاوزها وقيل أن يوسف عم جعلهما قرياً وجعل فيهما الطعام والميرة لسنى القحط وقالوا
 أن طهمورت لما اتصل به الأندار وذلك قبل كونه بمائتين^١ واحدى وثلاثين سنة أمر باختيار موضع
 في مملكته صحب الهواء والتربة فلم يجدوا أحق بهذه الصفة من اصبهان فأمر بتجليد العلوم^٢
 ١. ودفعها في أسلم المواضع منه وقد يشهد لذلك ما وجد في زماننا بحجى مدينة اصفهان من
 التلال التى أنشقت عن بيوت مملوءة أعدالاً كثيرة من لحاء الشجرة التى يلبس بها القسي
 والترسة وتسمى^٣ الثوز مكتوبة بكتابة لم يدرك ما هي وما فيها وهذه الاضطرابات في حكاياتهم
 تشكك السامع وتدعوه الى تصديق ما وصف في بعض الكتب أن كيومورت لم يكن هو الإنسان
 الأول بل كان كامر بن يافت بن نوح وأنه كان سيّداً معماً^٤ نزل جبل دُنباوند وتملك به حتى
 ٥. أعظم أمره والناس في حالة شبيهة بالبيد وأول النشوء فلذلك هو بعض ولده الأقاليم وتجبر في
 آخر أمره وتسمى بآدم وقال من سماني بغير هذا الاسم ضربت عنقه وزعم بعضهم أنه كان امير
 بن لاوذ بن ارم ابن سام ابن نوح، وأما أصحاب التجوم فانهم صححوا هذه السين من لدن
 القرآن الأول من قرانات زحل والمشتري التى أثبتت علماء أهل بابل والكلدانيتين أمثلتها^٥ إذ
 كان الطوفان من جهة ناحيتهم فقد قيل أن نوحاً تجر السفينة في الكوفة وفيها فار التنور وأنها
 ٢. استقرت على جبل الجودي وهو غير بعيد عن تلك النواحي وكان هذا القرآن قبل كون
 الطوفان بمائتين وتسع وعشرين سنة ومائة وثمانية أيام واعتنوا بأمرها وصححوها ما بعدها

بتجليد *L* e بمائتين *Mss.* d وقال *R* c هرباً *L* هرباً *P* هرباً *R* b امية *R* a
 التنون *P* h ويسمى *Mss.* g (vor 1 eine Rasur). ليس *R* تلبس *L* يلبس *P* f
 وثمانين *P* l امثلتها *R* k شبيه *R* i الثوز *R*

منسوبا الى أبوين من هذه الجهة فهالى أبوه من جهة النسبة ويعقوب أبوه من جهة الولادة، قولا وإن^m متى لما نسبه بنسبة^e الولادة طعن عليه اليهود ودلوا ليس بصحيح النسب لأنه لم يؤخذ فيه بالنسبة فعارضهم لوقا يذكر نسبته على موجب السنة وكلتا النسبتين بالغتان^h الى داود وهو الغرض^e لأن المذكور من شأن المسيح أنه ابن داود، وأما أضيفت نسبة يوسف الى المسيح دون نسبة مريم لأن سنة بنى إسرائيل أن لا يتزوج أحد منهم إلا عن قبيلته وسبطه كيلا يختلف الأنساب والعادة جارية في النسبة بالرجال دون النساء فإذا كان يوسف ومريم كلاهما من قبيلة واحدة فلا بد من أن يبلغا معا الى مبلغ واحد وذلك هو الغرض في إثبات النسب وذكره^h

وعند كل واحد من أصحاب مرقيون وأصحاب ابن ديسان انجيل^h يخالف بعضه بعض هذه الأنجيل، ولأصحاب ماني انجيل على حدة يشتمل على خلاف ما عليه النصارى من أوله الى آخره وأولئك يدينون بما فيه ويؤمنون أنه هو الصحيح وأن مقتضاه هو ما كان عليه المسيح وجاء به وأن غيره باطل وأصحابه كاذبون على المسيح وله نسخة تسمى انجيل السبعين وينسب الى بلامس وفي صدره أن سلام بن عبد الله^d بن سلام قد كتبه من لسان سلمان الفارسي ومن نظر فيه لم يخف عليه آفتهاله والنصارى وغيرهم ينكرونه فلا يوجد من الأنجيل اثنان من كتب الأنبياء ما يعتمد عليه^h ثم التالى لهذا التاريخ هو تأريخ الطوفان الأعظم الذى طغى فيه كل شيء في زمان نوح عم وهو كذلك من التفاوت والاختلاف والاضطراب بحيث لا يقطع على صحته ولا يطمع في الاحاطة بحقيقته لما ذكرناه أولا من الاختلاف فيما بين تأريخ آدم وبينه ولما تذكره من التفاوت بينه وبين تأريخ الاسكندر فان اليهود استخرجت من التوراة التى عندهم والكتب التالية لها أن بينه وبين الاسكندر ألفا^f وسبعائة واثنين وتسعين سنة ٢. واستخرجت النصارى من توريتهم هذه المدة ألفين وتسع مائة وثمانيا وثلثين سنة، فأما الفرس وعامة المجوس فقد أنكروا الطوفان بكليته وزعموا أن الملك متصل فيهم من لدن كيومرث

a R بنسبته b R بالعتان c R الغرض d الله e So fehlt in R. f Von اليهود فان اليهود g fehlt in R. h هو in P. i Mss. ألف h Mss. وثمان bis الاسكندر fehlt in R.

وهو الى قول النصرى اقرب ويحيل الى انه مبيى على طرى احاب الاحكام من المخمين فانه
 ظاهر التعسف والتدقيق، واذا كان الامر من الاختلاف بحيث وصفناه^ه ولم يكن للقياس
 مدخل الى تمييز حق من ذلك من باطله فن آين يطمع الطالب في الوقوف على حقيقة^ه
 وليس يلحق التورية كثرة النسخ وتفاوتها فقط لئن ذلك في الانجيل مثله فان له عند
 النصرى اربع نسخ مجموعة في مصحف واحد احداها لمتى والثانية لمارقس والثالثة للوقا
 والرابعة ليوحنا قد آلفه كل واحد من هؤلاء التلامذة على حسب دعوته في بلاده وما في كل
 واحد منها من صفات المسيح واحاديثه آيام دعوته ووقت صليبه^ه يزعمهم كثيرا ما يخالف ما في
 الآخر حتى في نسبه الذي هو نسب يوسف خطيب مريم ورب عيسى فان متى يقول انه
 يوسف بن يعقوب بن ماثان بن ايلعزر بن الليون بن اخين بن زادوق بن عازور بن الياقيم
 ابن ابيون بن زربابل بن شلتبال^ه بن يوحنا بن يوشيا بن امون بن منشى بن حيرقيا بن
 احاز بن يوثم بن عوزيا بن يورام بن يهوشافاط بن آسا بن ايبا بن رحبعم بن سليمان بن
 داود بن ايشا بن عوبيد بن بااز بن سلمون بن نحشون بن عيناذا بن رام بن حصرون
 ابن فارص^ه بن يهوذا بن يعقوب بن اسحق بن ابراهيم عم ويبتدى بالنسبة من لدن ابراهيم
 هابطاء^ه واما لوقا فيقول انه يوسف بن هالى بن مطث بن لاوى بن ملكى^ه بن يوسف بن
 ١٥ منتا بن عاموص بن ناحور بن حسلى بن نلغى بن ماث بن مطث بن شمعى بن يوسف
 ابن يهوذا بن يوحنا ابن راسا بن زربابل بن شيلتايل بن نارى بن ملكى بن ادى بن قوسام
 ابن المودا بن عير بن يوسف بن اليعزر بن^ه يورام بن متيثا بن لاوى بن شمعون بن
 يهوذا بن يوسف بن يوثم بن الياقيم بن مليا بن منى بن مطثا بن ناثان بن داود، واعتذار
 النصرى واحتجاجهم له هو انهم يزعمون ان من السنن^ه المفروضة في التورية انه اذا مات رجل
 ٢٠ عن^ه امرأة لا بنون له عنها خلف عليها اخو الميت ليثبت لأخيه نسلا فيكون ما يولد منه
 منسوبا الى الميت من جهة النسبة والى الحى من جهة الولادة والحقيقة^ه قالوا وان^م يوسف كان

فارس. *Mss.* *e* شليال *P* شليال *RL* *d* صليبه *R* *c* وضعناه *R* *b* الى *R* *a*
 من *R* *k* من *R* *i* السنين *R* *h* اليعزر بن *für* ابن *P* ابن *R* *g* *Lücke* *f*
l Fehlt in *R*. *m-m* Fehlt in *PR*, ergänzt aus *L*.

اثنين وسبعين رجلا من كل سبط سِتَّة نَفَرٍ من الْأَخْبَارِ وَاللَّهَنَةِ وَأَسْمَاوُمَ عند النصارى معروفة فنقلوها الى اليونانية بَعْدَ أَنْ فَرَّقَ بَيْنَهُمْ وَوَكَّلَ بِكُلِّ رَجُلَيْنِ مِنْهُمْ مَنْ يَقُومُ بِشَأْنِهِمْ حَتَّى فَرَعُوا مِنْ تَرْجُمَتِهِ وَصَارَ فِي يَدِهِ سِتٌّ وَثَلَاثُونَ تَرْجُمَةً وَقَابَلَ بَعْضُهَا بَعْضًا فَلَمْ يَجِدْ فِيهَا إِلَّا مَا لَا بُدَّ مِنْ وَقُوعِ مِثْلِهِ فِي اخْتِلَافِ الْعِبَارَاتِ عَنِ الْمَعَانِي الْمُتَّفِقَةِ فَوْقَ هِ لِهَم بِمَا وَعَدَ وَأَحْسَنَ تَجْهِيزَهُمْ فَسَأَلُوهُ هَ أَنْ يُسَعِّفَهُمْ بِنَسْخَةٍ وَاحِدَةٍ مِنْ تِلْكَ النَّسَخِ لِلَاغْتِمَارِ وَالْمُبَاهَاةِ عَلَى أَهْلَابِهِمْ فَفَعَلَ ذَلِكَ وَأَنْهَا هِ الَّتِي عِنْدَ النَّصَارَى وَلَمْ يَقَعْ عَلَيْهَا تَبْدِيلٌ أَوْ تَحْرِيفٌ زَعَمُوا وَالْيَهُودُ يَقُولُ بِخِلَافِ ذَلِكَ وَهُوَ أَكْرَاهُهُمْ عَلَى نَقْلِهِ وَمُسَامَحَتِهِمْ إِيَّاهُ بِذَلِكَ خَوْفٌ السَّطْوَةِ وَالشَّرِّ هِ بَعْدَ التَّوَاطُّعِ عَلَى التَّحْرِيفِ وَالتَّخْلِيطِ وَلَيْسَ فِيهَا ذِكْرُ أَنْ لَوْ صَدَّقْنَا مَا يُزِيلُ الشَّكَّ لَكِنَّهُ أَقْوَى الْجَالِبَةِ لِهَ وَلَيْسَتْ لِلتَّوْبَةِ هَاتَانِ النِّسَخَتَانِ هِ فَقَطُّ وَلَكِنْ لَهَا نَسَخَةٌ ثَلَاثَةٌ عِنْدَ السَّامِرَةِ هِ الْمَعْرُوفِينَ بِاللَّامِ سَاسِيَّةٍ وَمِ ١٠. الْأَبْدَالِ الَّذِينَ بَدَّلَهُمْ بِخَنْتَصَرُ الشَّامِ حِينَ أَسَرَ الْيَهُودَ وَأَجْلَاهَا عَنْهُمْ وَكَانَتْ السَّامِرَةُ أَعَانُوهُ وَذَلُّوهُ عَلَى عَوْرَاتِ بَنِي إِسْرَائِيلَ فَلَمْ يُحَرِّكْهُمْ وَلَمْ يَقْتُلْهُمْ وَلَمْ يَسْبِهُمْ هِ وَأَنْزَلَهُمْ فِلَسْطِينَ مِنْ تَحْتِ يَدِهِ وَمَذَاهِبُهُمْ مُتَنَزِّجَةٌ مِنَ الْيَهُودِيَّةِ وَالْمَجُوسِيَّةِ وَعَامَّتُهُمْ يَكُونُونَ بِمَوْضِعٍ مِنْ فِلَسْطِينَ يُسَمَّى نَابِلَسَ وَبِهَا كَنَائِسُهُمْ وَلَا يَدْخُلُونَ حَدَّ بَيْتِ الْمُقَدَّسِ مُنْذُ أَيَّامِ دَاوُدَ النَّبِيِّ عَمَلَتْ لَهُمْ يَدْعُونَ هِ أَنَّهُ ظَلَمَ وَأَعْتَدَى وَحَوَّلَ الْهَيْكَلَ الْمُقَدَّسَ مِنْ نَابِلَسَ إِلَى إِيلِيَا هِ وَهُوَ بَيْتُ الْمُقَدَّسِ وَلَا يَمْشُونَ النَّاسَ ١٥. وَإِذَا مَسُومٌ اغْتَسَلُوا مِ وَلَا يَقْرُونَ بَنِيَّةٍ مَنْ كَانَ بَعْدَ مُوسَى مِنْ أَنْبِيَاءِ بَنِي إِسْرَائِيلَ هِ فَأَمَّا النَّسَخَةُ الَّتِي عِنْدَ الْيَهُودِ وَيَقُولُونَ هِ عَلَيْهَا فَقَدْ تَنَظَّمُ مِنْ أَعْمَارِ الْأَوَّامِيِّينَ مَا يَجْتَمِعُ بِهِ الْمُدَّةُ الَّتِي بَيْنَ هُبُوطِ آدَمَ مِنَ الْجَنَّةِ إِلَى الطُّوفَانِ الْكَلْبِيِّ فِي زَمَانِ نُوحٍ أَلْفًا وَسِتِّمِائَةَ وَسِتِّ وَخَمْسِينَ هِ سَنَةً وَأَمَّا الَّتِي عِنْدَ النَّصَارَى فَبِهَا مَا يَجْتَمِعُ بِهِ هَذِهِ الْمُدَّةُ الْغَى سَنَةً وَمِائَتَيْنِ وَاثْنَتَيْنِ وَأَرْبَعِينَ سَنَةً وَأَمَّا الَّتِي عِنْدَ السَّامِرَةِ فَتَنْطِقُ هِ بِأَنَّهَا أَلْفٌ وَثَلَاثُمِائَةَ وَسَبْعَ سِنِينَ هِ وَذَكَرَ اثْنَيْبُوسُ وَهُوَ وَاحِدُ ٢. أَهْلَابِ الْأَخْبَارِ أَنَّ الْمُدَّةَ الَّتِي بَيْنَ خَلْقِ آدَمَ وَبَيْنَ لَيْلَةِ الْجُمُعَةِ أَوَّلِ الطُّوفَانِ أَلْفَانِ وَمِائَتَانِ وَسِتِّ وَعِشْرُونَ سَنَةً وَثَلَاثَةً هِ وَعِشْرُونَ يَوْمًا وَأَرْبَعَ سَاعَاتٍ حَتَّى ذَلِكَ عَنْهُ ابْنُ الْبَارَزِيَارِ فِي كِتَابِ الْقِرَاطَاتِ

a Mss. رجل *b* Mss. فَوْقَ *c* *P* حَرَفَ *d* *P* الشَّرْعَ *e* Mss. أَنْ لَوْ *f* *P* لَاتَهُمْ يَدْعُونَ *k* بِسَهْمِ *i* *R* *v. Sacy, Chrest. I, 113* *h* هَاتَيْنِ النِّسَخَتَيْنِ *g* Mss. الْحَالِيَةِ *fehlt in R* *l* فÜR إِلَى إِيلِيَا *in R* أَمْلِيَا *m* *Fehlt in P* *n* *R* وَيَقُولُونَ *o* Mss. وَثَلَاثَ *q* Mss. فَيَنْطِقُ *p* Mss. أَلْفَ وَسِتِّمِائَةَ وَسِتِّ وَخَمْسُونَ

التأويل الذى شهد له العيان مطالب باقامة الحجّة على ما فيه من الأدلّيل ومن يكُن الشيطان له قرينا فسَاءَ قرينًا ٥

فإن لم يجيزوا^٥ حساب التلميذات بالعربية لم تجز^٥ نحن حساب ما أوردوه بالسريانية لنزول التوراة وكتب هؤلاء الأنبياء بالعبرانية، وكل ما ذكره ونذكره في حجج قاطعة وأدلة واضحة على أن التلمذ في الكتب مُحَرَّف عن مواضعه والنص فيها مُعَبَّر عن مناهجيه والاعتصام بمثل هذا من الحسابات والتلفيغات أقوى دليل وأوضح حجّة على تنكّب صاحبها عن الحق والهدى ولو فتحنا عليهم بابا من السماء فظلوا فيه يعرجون لقالوا إنما سكرت أبصارنا بل نحن قوم مسحورون لا بل هم عن الحق عمون نسأل الله التوفيق والتأييد والعصمة والتسديد، فاما القول في النسخ والبداء وآدعائهم نصوص التوراة على قتل من يدعى النبوة بعد موسى فبطلانها ظاهر في نصوص التوراة ١. ايضا ولها مواضع غير هذا أليّف بها وترجع الى ما قصدنا له فقد أمتد بنا كلام جرّ بعضه بعضا ٥

فأقول أن عند كل واحد من اليهود والنصارى نسخة من التوراة تنطق^٥ بما يوافق قول أصحابها^٥ قالتى عند اليهود زعموا أنها في البعيدة عن التخليط والى عند النصارى تسمى توراة السبعين وذلك أن طائفة من بنى إسرائيل لما غزا تحتصر بيت المقدس وخرّبه أُنجلت^٥ عنه وأعتصمت بملك مصر وأقامت في جواره الى أن ملك بطليموس فيليدلفوس واتصل بهذا الملك خبر التوراة ونزولها من السماء فتفتحص^٥ عن هذه الطائفة حتى عثر عليهم في بلدة زهاء ثلثين ألف نفر قارواهم وقربهم ولاطفهم وأطلق لهم الاذن في الانصراف الى بيت المقدس وقد بناه كورش عامل بهمّن على بابل وأعاد عمارة الشام فخرجوا مع قطعة من حاشيته قد بذرقهم بها وقال لهم إن لي قبلكم حاجة إن أسعفتُموني بها فقد تَر شُكرُكم لي وفي أن تسمعوا لي ٢. بنسخة من كتابكم التوراة فاجابوه الى ذلك وحلفوا له بالوقاة به فلما وصلوا الى بيت المقدس أجزوا وعدهم بأنفان نسخة منها اليه وكانت بالعبرانية فلم يفهمها^٥ وعادهم بطلب من له معرفة بالعبرانية واليونانية معا ليترجم له وعدهم الجوائز والصلوات^٥ فأختاروا من أسباطهم الاثني عشر

أصحابنا *e R* ينطق *d Mss.* والتشديد *c P* ججزوا *b PR* ججزوا *a R*
والصلاة *h Mss.* نفهما *g R* فيفحص *f Mss.*

بِأَمْرٍ كَانَ مِثْلَ الْأَوَّلِ وَكَذَلِكَ نَحْسَبُ يُشْرِقُ بَرِيَّةُ فَارَانَ بِمُحَمَّدِ الْأُمِّيِّ وَاقَفَ الْأَوَّلُ فَإِنْ أَدْعَى
 أَنْ الْمَرَادَ بِتِلْكَ الْأَعْدَادِ الْبِشَارَةُ^e لَا تَفْغَى أَعْدَادُ هَذِهِ مَعَ ذَلِكَ كَانَ لَهُ وَعَلَيْهِ مَا لِلنَّصَارَى
 وَعَلَيْهِمْ فِي تِلْكَ الْكَلِمَاتِ حَدُّو الْقُدَّةِ بِالْقُدَّةِ^h لَا سِيَّما وَلَوْ اسْتَشْهَدَ بِمُحَمَّدٍ صَلَعمَ وَصَدِّقِ
 الْبِشَارَةِ بِهِ قَوْلَ إِيشَعِيَا^c النَّبِيِّ فِي كِتَابِهِ مِمَّا هَذَا مَعْنَاهُ أَوْ شَبِيهَ بِهِ أَنَّ اللَّهَ أَمَرَهُ بِأَنْ يُقِيمَ عَلَى
 الْمُنْظَرَةِ كَيْدِيَانًا لِيُخْبِرَ بِمَا يَرَى فَقَالَ أَرَى رَاكِبَ حِمَارٍ وَرَاكِبَ بَعِيرٍ وَأَقْبَلَ أَحَدَهُمَا يَهْتَفُ وَيَقُولُ
 هَوْتُ بَابِلُ وَتَكَسَّرَتْ أَوْتَانُهَا الْمَخْوَمَةُ^e وَهَذِهِ^f بِشَارَةُ الْمَسِيحِ رَاكِبِ الْحِمَارِ وَبِمُحَمَّدٍ رَاكِبِ الْبَعِيرِ
 الَّذِي بظُهُورِهِ هَوْتُ بَابِلُ وَتَكَسَّرَتْ أَصْنَامُهَا وَتَزَلْزَلَتْ قُصُورُهَا وَبَادَ مُلْكُهَا وَفِي كِتَابِ إِيشَعِيَا النَّبِيِّ
 مِنَ الْبِشَارَةِ^g بِمُحَمَّدٍ عَمْرٍ أَقَابِيلُ كَثِيرَةٌ مَرْمُوزَةٌ قَرِيبَةٌ مِنْ وَاصِحِ التَّأْوِيلِ وَعِنْدَ ذَلِكَ يَدْعُوهُمْ
 الْأَصْرَارُ عَلَى الْبَاطِلِ إِلَى الْإِفْتِرَاءِ بِأَعْدَاءِ مَا لَمْ يَتَّعَارَفْ بِهِ الْخَلْفُ مِنْ أَنَّ رَاكِبَ الْبَعِيرِ هُوَ مُوسَى لَا
 مُحَمَّدًا^h عَمْرٍ وَمَا لِمُوسَى وَاتِّبَاعِهِ وَبَابِلُ وَهَلْ ظَهَرَ لَهُ أَوْ لِقَوْمِهِ بَعْدَهُ مَا ظَهَرَ لِمُحَمَّدٍ صَلَعمَ وَلِأَصْحَابِهِ
 فِيهَا كَلَّا لَوْ جَوَّأَ مِنْ أَهْلِهَا رَأْسًا يَرَأْسُ لَرَضُواⁱ مِنَ الْغَنِيمَةِ بِالْإِيَّاسِ^j مَعَ الْيَأْسِ^k وَمِمَّا يُوَكِّدُ هَذَا
 الْاسْتِشْهَادُ قَوْلُ اللَّهِ لِمُوسَى فِي السَّفَرِ الْخَامِسِ مِنَ التَّوْرَةِ الَّذِي يَعْرِفُ بِالثَّلَاثِي سَوْفَ أَقِيمَ لَهُمْ
 نَبِيًّا مِثْلَكَ مِنْ إِخْوَانِهِمْ وَأَجْعَلَ كَلِمَتِي مِنْ فِيهِ فَيَقُولُ لَهُمْ كُلُّ شَيْءٍ أَمْرٌ بِهِ وَأَيُّمَا رَجُلٍ لَمْ يُبْنَعْ
 كَلَامٌ^l مِنْ يَتَكَلَّمُ بِاسْمِي فَإِنِ اتَّقَمَ مِنْهُ فَلَيْتَ شِعْرِي هَلْ إِخْوَةُ بَنِي إِسْحَاقَ إِلَّا بَنُو إِسْمَاعِيلَ
 هَذَا^m فَإِنْ قَالُوا أَنَّ إِخْوَةَ بَنِي إِسْرَائِيلَⁿ هُمْ^o أَوْلَادُ الْعَيْصِ فَهَلْ قَامَ فِيهِمْ مِثْلُ مُوسَى بَعْدَهُ يَسْتَحِقُّ صِفَتَهُ
 وَيُشَابِهُهُ أَلَيْسَ يَشْهَدُ بِمُحَمَّدٍ عَمْرٍ مَا فِي هَذَا السَّفَرِ أَيْضًا مِمَّا هَذِهِ تَرْجَمَتُهُ جَاءَ اللَّهُ مِنْ طَوْرِ
 سَيْنَاءَ وَأَشْرَقَ لَنَا مِنْ سَاعِيرٍ وَاسْتَعْلَنَ مِنْ جَبَلِ فَارَانَ وَمَعَهُ رِبُوءٌ مِنَ الطَّاهِرِينَ عَنْ يَمِينِهِ وَهَذِهِ
 رُمُوزٌ لِقِيَامِ الدَّلِيلِ عَلَى أَنَّ الَّتِي تَتَعَلَّقُ^p بِهَا مِنَ الصِّفَاتِ غَيْرُ لَأُفْقَةٍ بِذَاتِ الْبَارِي وَلَا لَاحِقَةٍ
 بِصِفَاتِهِ جَلَّ وَتَعَالَى عَنْ ذَلِكَ فَاجْبِيهِ^q مِنْ طَوْرِ سَيْنَاءَ هُوَ مُنَاجَاتُهُ مُوسَى بِهِ وَشُرُوفُهُ^r مِنْ سَاعِيرٍ
 ٣. ظُهُورُ الْمَسِيحِ وَاسْتِعْلَانُهُ مِنْ فَارَانَ الَّذِي نَشَأَ فِيهِ إِسْمَاعِيلُ وَتَزَوَّجَ بِهِ هُوَ ظُهُورُ مُحَمَّدٍ عَمْرٍ مِنْهُ عَلَى^s
 أَصْحَابِ الْأَنْبِيَاءِ كُلِّهِمْ جُنُودٌ مِنَ الطَّاهِرِينَ الْمُتَزَلِّينَ أَمْدَادًا^t مِنَ السَّمَاءِ مُسَوِّمِينَ^u وَالْمُنْكَرُ لِهَذَا

a Mss. والبشارة b L بالقُدَّة c R ايشعيا d R أول e R المخومة
 f L وهذا g P بشارة h R für لمحمد i R أرضوا k R بلايات
 l R الكلام m Fehlt in R. n R يتعلق o R وشرو p Fehlt in P. q R امداد

أَلَا بَعْدَ قِيَامِ^٥ الاسكندر بثلاثمائة وخمس^٦ وثمانين سنة فاذن^٧ لا وَجَهَ لافْتِتَاحِهِم بِالْوَقْتِ الَّذِي
 أَفْتَتَحُوا بِهِ فِيهِ بَتَّةً وَهَذِهِ شُبَّةٌ تَلَاخَفُ دَعَاوَى الْيَهُودِ^٨
 وَالَّذِي يَلْزَمُ النَّصَارَى فِيهِمَا أوردوه أَكْثَرُ وَاطْهَرِ وَذَلِكَ أَنَّ الْيَهُودَ لَوْ سَلَمُوا لَهُمْ أَنْ مَجَى^٩ الْمَسِيحِ
 بَعْدَ السَّبْعِينَ السَّوَابِيعِ مِنْ لَدُنْ رُؤْيَا دَانِيَالٍ لَمْ يَتَّفَقْ خُرُوجُ عِيسَى بْنِ مَرْيَمَ بَعْدَهَا مِنْ أَجْلِ
 ٥ أَنَّ الْيَهُودَ أَجْمَعُوا عَلَى أَنَّ بَيْنَ خُرُوجِ بَنِي إِسْرَائِيلَ مِنْ مِصْرَ إِلَى تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ أَلْفَ سَنَةٍ تَامَّةٍ
 وَنَقَلُوا عَنْ صُحُفِ الْأَنْبِيَاءِ أَنَّ مِنْ خُرُوجِ بَنِي إِسْرَائِيلَ مِنْ مِصْرَ إِلَى بِنَاءِ بَيْتِ الْمَقْدِسِ أَرْبَعَ مِائَةِ
 وَثَمَانِينَ سَنَةً وَمِنْ بِنَائِهِ إِلَى تَحْرِيْبِ بُخْتَنْصَرِ أَيْلَهُ أَرْبَعَ مِائَةِ وَعَشْرَ سَنِينَ وَأَنَّهُ مَكَثَ خَرَابًا سَبْعِينَ
 سَنَةً فَتَكُونُ الْجُمْلَةُ سَعَمَانَةً وَسِتِّينَ سَنَةً وَذَلِكَ هُوَ وَقْتُ رُؤْيَا دَانِيَالٍ وَالْبَاقِي مِنَ الْأَلْفِ الْمَذْكُورَةِ
 أَرْبَعُونَ سَنَةً ثُمَّ اتَّفَقَ الْيَهُودُ وَالنَّصَارَى عَلَى أَنَّ وِلَادَةَ الْمَسِيحِ عِيسَى بْنِ مَرْيَمَ كَانَتْ فِي سَنَةِ
 ١٠ أَرْبَعٍ وَثَلَاثِينَ لِلْإِسْكَانْدَرِ فَيَكُونُ عَلَى قَوْلِهِمْ وِلَادَةُ عِيسَى بْنِ مَرْيَمَ بَعْدَ الرُّؤْيَا وَبِنَاءُ بَيْتِ الْمَقْدِسِ
 بِثَلَاثِينَ وَارْبَعٍ وَارْبَعِينَ سَنَةً^{١١} وَفِي تِسْعَةِ وَارْبَعِينَ سَابِغًا بِالتَّقْرِيبِ إِلَى ظَهْرِ دَعْوَتِهِ أَرْبَعَةَ سَوَابِيعَ
 وَنِصْفٍ فَيَتَقَدَّمُ الْوِلَادَةُ مَا ذَكَرُوهُ وَلَا يَلْزَمُ الْيَهُودَ مِنْ قَوْلِهِمْ هَذَا شَيْءٌ وَلَوْ كَذَبُوا فِي كَمِيَّةِ الْمُدَّةِ
 الَّتِي بَيْنَ بِنَاءِ بَيْتِ^{١٢} الْمَقْدِسِ وَأَوَّلِ تَارِيخِ الْإِسْكَانْدَرِ لِقَابِلُوا الْيَهُودَ بِمِثْلِهِ وَأَكْثَرَهُ
 وَإِنْ حَسَنَ تَرَكُّنَا قَوْلَ الْحَصِينِ جَانِبًا وَنَظَرْنَا إِلَى جَدُولِ مُلُوكِ الْكِلْدَانِيِّينَ الَّذِي نَبَيْنُهُ فِيهِمَا
 ٥ ١٥ يَسْتَأْنِفُ^{١٣} وَجَدْنَا مَا بَيْنَ أَوَّلِ مُلْكِ كُورْشٍ إِلَى أَوَّلِ مُلْكِ الْإِسْكَانْدَرِ مِائَتَيْنِ وَاقْنَتَيْنِ وَعَشْرِينَ سَنَةً
 وَمِنْهُ إِلَى مِيلَادِ عِيسَى ثَلَاثِينَ وَارْبَعِينَ سَنِينَ^{١٤} تَكُونُ الْجُمْلَةُ خَمْسَمِائَةٍ وَسِتِّينَ وَارْبَعِينَ سَنَةً فَإِذَا أَسْقَطْنَا
 مِنْهَا ثَلَاثَ سَنِينَ إِذْ كَانَ أَوَّلُ الْعِبَادَةِ فِي السَّنَةِ الثَّلَاثَةِ مِنْ مُلْكِ كُورْشٍ وَسَبْعِينَ الْبَاقِي حَاصِلٌ مِنْ
 وَقْتُ الرُّؤْيَا إِلَى مِيلَادِ الْمَسِيحِ خَمْسَةٌ وَسَبْعُونَ^{١٥} سَابِغًا بِالتَّقْرِيبِ فَيَتَأَخَّرُ الْوِلَادَةُ عَمَّا ذَكَرُوهُ وَأَمَّا
 مَا حَسَبُوهُ بِالسَّرْيَانِيَّةِ وَزَعَمُوا مُوَافَقَةً^{١٦} حِسَابِهِ مَقْدَارَ الْعِدَّةِ أَنَّهُ الْمُرَادُ دُونَ السَّنِينَ فَأَمَّا لَا يُمْكِنُ
 ٢٠ قَبُولُهُ إِلَّا بَعْدَ قِيَامِ بُرْهَانٍ عَلَيْهِ كَعِيَانٍ^{١٧} فَإِنْ حَاسِبًا لَوْ حَسَبَ بِالْجَدْلِ نَجَاةَ الْخَلْقِ مِنَ الْكُفْرِ
 بِمُحَمَّدٍ كَانَ أَلْفًا وَثَلَاثِينَ وَخَمْسَةً وَثَلَاثِينَ أَوْ حَسَبَ بَشَرِ مُوسَى بْنِ عِمْرَانَ بِمُحَمَّدٍ وَالْمَسِيحِ

ثلاثمائة L ثلاثمائة سنة R d مصر Mss. c وخمسين R b قياس Mss. a
 نستأنف R تستأنف P f fehlt in R بيت e واربع واربعين سنة
 كيعيان R k الموافقة Mss. i سبعين Mss. h

لا نُبَاحِثُ نَهِمَ وَلَا مَدْبَحَ ٥

وكل ما ذكرنا ليس كل واحد من الغريقتين إلا مدعيًا في هذا المعنى دعاوى ٥ لا يستشهد على صحتها إلا بتأويلات مستنبطة من حساب الجمل ٥ وتمويهات ركيكة لوقصد التماثل لها اثبات غيرها بها ونفى ما أورده بأمثالها لم يصعب عليه مرامها فإن ما ذكره اليهود من بقاء الملك في آل يهوذا وأحاله ٥ على رئاسة الجالوت لو كان يصح إطلاق اسم الملك على مثل هذه الرئاسة على وجه الاضافة لشاركهم الجوس في ذلك والصابئون وغيرهم ولم يخرج منه سائر بني إسرائيل وبني غيره فليس ٥ يخلو أحد من الناس ولو دونهم عن تملك رئاسة بالاضافة الى آدون ٥ منه لو حملنا نحن ما أوجبته لفظ الاستتار في التورية من العدد على أنه مقدار المدة التي بين أول تاريخ الاسرائيليين لخروجهم من مصر الى عيسى بن مريم ٥ لنا أحق بالتأويل فإن المدة الى ١٠ بين خروجهم من مصر الى قيام الاسكندر ألف سنة على قولهم ٥ وولد عيسى بن مريم في سنة اربع وثلاثمائة للاسكندر ورفع الله اليه في سنة ست وثلاثين وثلاثمائة له فيكون مبلغ سني هذه المدة التامة ألفا وثلاثمائة وخمسة وثلاثين وهو مقدار بقاء شريعة موسى بن عمران عليه السلام الى أن كملها عيسى بن مريم ٥ وأما ما أورده ٥ من قولي دانيال فلو حملناها نحن على غير ذلك التأويل لأمكن بل لم يصح بأحد ٥ الوجوه التي ذكرها إلا بأن يكون مبدأ تلك العدة متقدما ٥ الوقت النقي ٥ بهما وذلك أنه إن كان المراد أن يكون مبدأ كلتا العدتين وقتا واحدا ملصبا كان او حالا او مستأنفا لم يكن لاختلاف وقتي النقي ٥ بهما معنى ولم يصح الأمر مع التفاوت بينهما بوجه ما على أن القول الثاني محتمل لأن يكون ابتداء العدة فيه متقدما لوقت النقي ٥ حتى يكون ٥ تمامها بعد ذلك بعام واحد او أقل او أكثر الى مثلها ومحتمل ٥ لأن يكون ابتداؤها من ذلك الوقت بعينه او بعده بمدة مجهولة يمكن فيها القلة والكثرة وإذا احتمل التوقيت حدود الزمان الثلاثة لم يحتمل ٥ على أحدها إلا بنص صريح او دليل صحيح وأما القول الأول فهو كذلك محتمل لأن يكون لخراب بيت المقدس الأول ومحتمل لأن يكون لخراجه ٥ الثاني

a Mss. مدح b Mss. دعاو c Fehlt in P. d R وحالوه e Fehlt in P.

f Fehlt in P. g PR دون h R اورده i Mss. حملناها k Mss. باحدى l P النقي

m R التغو n R تكون o R وحمل p R يحتمل q R مخراجه R التغو L

وقت مَبْتَدَا^a عِمَارَةِ بَيْتِ الْمُقَدَّسِ وَالْأَخِيرِ^b عِنْدَ الْفَرَاغِ مِنْ بُنْيَانِهِ وَزَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّ الْأَوَّلَ تَوَقَّيْتُ^c لَوْلَاذَنَّهُ وَالثَّانِي تَوَقَّيْتُ لظَهْوِهِ، قَالُوا وَإِنَّ يَعْقُوبَ لَمَّا بَارَكَ عَلَى يَهُوذَا^d وَدَعَا^e لَهُ أَخْبَرَهُ أَنَّهُ لَنْ يَخْرُجَ الْمَلِكُ مِنْ بَنِيهِ^f حَتَّى يَجِيءَ^g مَنْ لَهُ الْمُلْكُ فَأَخْبَرَهُ بِثَبَاتِ الْمَلِكِ فِي بَنِيهِ^h إِلَى خُرُوجِ الْمَسِيحِ الْمُنْتَظَرِ فَقَالُوا وَهُوَ كَذَلِكَ لَمْ يَخْرُجْⁱ مِنْ أَيْدِيهِمْ لِأَنَّ رَأْسَ الْجَالُوتِ وَتَفْسِيرَهُ رُبَيْسَ الْجَالِيَةِ الَّذِينَ جَلُّوا عَنْ أَوْطَانِهِمْ بِبَيْتِ^j الْمُقَدَّسِ هُوَ صَاحِبُ كُلِّ يَهُودِيٍّ فِي الدُّنْيَا وَالْمُتَمَلِّكُ عَلَيْهِ مُطَاعًا فِي

جَمِيعِ الْأَمْصَارِ نَافِذَ الْأَمْرِ عَلَيْهِمْ فِي أَكْثَرِ الْأَحْوَالِ^k

وَعَدَّتِ النَّصَارَى لِلْكَلِمَاتِ بِالشَّرِيَانِيَّةِ وَهُوَ يَشُوعُ مَشِيحًا فَرُوتًا رَآهُ^l وَتَفْسِيرُهَا عَيْسَى الْمَسِيحُ وَهُوَ الْمُنْجَى الْأَعْظَمُ فَحَسَبُوهَا بِحَسَابِ الْجُمَلِ فَكَانَ مَبْلَغُهَا^m بِهِ الْغَا وَثَلَاثُمِائَةٍ وَخَمْسَةٌ وَثَلَاثِينَ يَوْمًا فَرَعَمُوا أَنَّ هَذِهِ الْكَلِمَاتُ فِي مَا أَرَادَ دَانِيَالُ بِتِلْكَ الْأَعْدَادِ لَا السِّنُونَ الْمَذْكُورَةُ إِنْ هِيَ فِي نَصِّ قَوْلِهِⁿ أَعْدَادٌ فَقَطْ مِنْ غَيْرِ أَنْ يُعْرَفَ^o أَلَمْ يَكُنْ سَنُونَ أَمْ أَيْلَمْ أَمْ غَيْرَ ذَلِكَ قَالُوا وَإِنَّمَا بَشَارَةٌ بِاسْمِ الْمَسِيحِ لَا عَلَى وَقْتِ مَجِيئِهِ وَذَكَرُوا أَنَّ دَانِيَالَ رَأَى فِي الْمَنَامِ بَارُضَ بَابِلَ عِنْدَ مُصَيِّ سَنِينَ مِنْ^p مَلِكِ كُورَشَ^q فِي أَرْبَعَةِ وَعِشْرِينَ يَوْمًا مِنَ الشَّهْرِ الْأَوَّلِ حِينَ صَلَّى لِلَّهِ^r وَبَنُو إِسْرَائِيلَ أَسْرَى فِي أَيْدِي الْفَرَسِ فَأَوْحَى اللَّهُ إِلَيْهِ أَنَّ أورشليمَ وَهُوَ بَيْتُ الْمُقَدَّسِ تَعْرِ^s سَبْعِينَ سَابُوعًا وَتَسْتَرْجِعُ^t عَلَى^u شَعْبِكَ ثُمَّ يَجِيءُ^v الْمَسِيحُ فَيَقْتُلُ وَمَجِيئُهُ تَخَرُّبُ^w أورشليمَ خَرَابَهَا الْأَخِيرَ وَتَسْتَرْجِعُ^x عَلَى الْفَسَادِ إِلَى^y كَمَالِ الدَّهْرِ وَالسَّابُوعُ سَبْعُ سَنِينَ مَجْمُوعَةٌ مِنْ ذَلِكَ سَبْعُ سَابُوعٍ فِي بِنَاءِ أورشليمَ وَفِي^z الَّتِي ذَكَرَهَا زَكَرِيَّا بْنُ بَرَخِيَا^a بَنَ عَدُوًّا^b فِي كِتَابِهِ إِنِّي رَأَيْتُ مَنَارَةً^c عَلَيْهَا سَبْعَةُ سُرُجٍ^d وَلِكُلِّ سِرَاجٍ سَبْعَةُ أَفْوَاهٍ وَقَالَ قَبْلَ ذَلِكَ أَنَّ يَدَيَّ زَرَبَايِيلَ^e أَسَسَتَا^f أَسَاسَ هَذَا الْبَيْتِ وَبَدَأَهُ تَكْلَانَهُ^g وَالْمَدَّةُ الَّتِي مِنْ أَوَّلِ مَا أُسِّسَ الْبَيْتُ حَتَّى اكْتَمَلَتْ تِسْعُ^h وَأَرْبَعُونَ سَنَةً تَكُونُ سَبْعُ سَابُوعٍ ثُمَّ بَعْدَ اثْنَيْنِ وَسِتِّينَ سَابُوعًا زَعَمُواⁱ جَاءَ عَيْسَى بْنُ مَرْيَمَ وَفِي السَّابُوعِ الْأَخِيرِ بَطَلَتْ الذَّبَائِحُ وَالْقُرَابِينَ^j وَخَرِبَتْ أورشليمَ خَرَابَهَا الْمَذْكُورَ مِنْ انْقِطَاعِ الْوَحْيِ وَالْأَنْبِيَاءِ وَتَفَرَّقَ بَنُو إِسْرَائِيلَ مَهْمَلِينَ

بَيْنَهُمْ ^f P أَنَّهُ ^e R وَدَعَى ^d Mss. يَهُوذَا ^c LR وَالْأَوَّلَ ^b Mss. مَبْدَا ^a L فِي ^m L بَلْغَهَا ^{PL} مَبْلَغًا ^l R فَرُوتًا رَآهُ ^k R بَيْتِ ⁱ P هُوَ ^h L بَيْنَهُ ^g P وَتَسْتَرْجِعُ ^q R يَتَعَرَّ ^L يَعْرِ ^{PR} p اللَّهُ ^o Mss. كُوشَ ⁿ L نَارَةً ^P غَدَا ^w P غَدَا ^{RL} v تَرْخِيَا ^u Mss. وَبَسْتَرْجِعُ ^t Mss. تَخَرَّبَ ^{PL} s جَمِيعًا ^a L fügt hinzu ^z P تَكْلَانَهُ ^z P أَسَاسًا ^y R سُرُجَ ^x R

وَالْكُونُ وَالْفَسَادُ غَيْرُ موجودٍ فيها والارض غير عامرة فلما حَرَكَ حَدَثَ الانسانِ الاولِ في مُعَدِّلِ
النهار شَقَّ منه بِالطُّولِ من جهة الشمالِ وشَقَّ^١ من جهة الجنوبِ وتَوَلَّدَ الحيوانُ وتَوَالَّدَ
وتَنَاسَلَ الانْسُ فَكَثُرُوا وَأَمْتَزَجَتْ أَجْزَاءُ العناصرِ للكونِ والفسادِ فَعَمَرَ الدنيا وَأَنْتَضَمَ الْعَالَمُ^٢
واليهود مع النصرى في ذلك اعظمُ الخلافِ^٣ لَأَنَّ الْيَهُودَ تَزْعُمُ أَنَّ الْمَاضِيَ من لدن آدم الى
هـ الاسكندر ثَلَاثَةُ آلَافٍ وَارْبَعِ مِائَةٍ وَثَمَانِ وَارْبَعُونَ سَنَةً والنصارى يزعمون أَنَّهُ خَمْسَةُ آلَافٍ وَمِائَةُ
وِثْمَانُونَ سَنَةً وَيَدَّعُونَ عَلَى الْيَهُودِ أَنَّهُمْ نَقَضُوهَا لِيَقَعَ خُرُوجُ عِيسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ فِي الْآلِفِ الرَّابِعِ
وَسَطِ السَّبْعَةِ آلَافِ الَّتِي فِي مَقْدَارِ مَدَّةِ الْعَالَمِ عِنْدَهُمْ فُجْخَالِفُ^٤ الْوَقْتُ الَّذِي سَبَقَتْ الْبِشَارَةُ
مِنَ الْإِنْبِيَاءِ بَعْدَ مُوسَى عَلَيْهِ السَّلَامُ بِوِلَادَتِهِ فِيهِ مِنَ الْعِذْرَاءِ الْبَتُولِ فِي آخِرِ الزَّمَانِ، وَكُلُّ وَاحِدٍ
مِنَ الْفَرِيقَيْنِ مُعْتَمِدٌ فِي أَحْتِجَاجِهِ عَلَى تَأْوِيلَاتٍ قَدْ اسْتَخْرَجَهَا بِحَسَابِ الْجُمْلِ فَالْيَهُودُ مُنْتَظِرُونَ
١. خُرُوجَ الْمَسِيحِ الْمُبَشَّرِ بِهِ عِنْدَ تَمَامِ آلْفٍ وَثَلَاثِينَ وَخَمْسَةَ وَثَلَاثِينَ سَنَةً لِلْإِسْكَنْدَرِ أَنْتَظَرُ شَيْءًا
قَدْ اسْتَيْقَنُوهُ^٥ حَتَّى إِنْ كَثِيرًا مِنْ مُتَنَبِّئِي فِرْقِهِمُ كَالرَّاعِي وَأَبْنَى عِيسَى الْإِصْفَهَانِيَّ وَأَمْثَالَهُمْ ادَّعَوْا
أَنَّهُمْ رُسُلُهُ إِلَيْهِمْ وَذَلِكَ لِأَنَّهُمْ زَعَمُوا أَنَّ أَوَّلَ هَذَا التَّأْرِيخِ أَنْتَفَقَ^٦ مَعَ وَقْتِ بُطْلَانِ الْقَرَايِنِ وَأَنْقَطَعَ
الْوَحْيُ وَفَتْرَةُ الرُّسُلِ ثُمَّ أَخَذُوا مِنَ السِّقْرِ الْخَامِسِ مِنَ التَّوْرَةِ قَوْلَ اللَّهِ تَعَالَى بِالْعِبْرَانِيَّةِ
أَنُوحِي^٧ هَسْتَرِ اسْتِيرِ يُونَى^٨ مَبِيمِ^٩ وَهَاتِفُ^{١٠} بِيَوْمِ هَاهُوِيْمِ وَتَفْسِيرُهُ أَنَا اللَّهُ سَأَسْتُرُ سَتْرًا
١٥ ذَاتِي إِلَى يَوْمِئِذٍ فَحَسَبُوا هَسْتَرِ اسْتِيرِ وَهِيَ لَفْظَةُ الْإِسْتِتَارِ فَكَانَ أَلْفًا وَثَلَاثِينَ وَخَمْسَةَ وَثَلَاثِينَ
فَقَالُوا أَنَّهُ مَدَّةُ أَنْقِطَاعِ الْوَحْيِ مِنَ السَّمَاءِ وَبُطْلَانِ الْقَرَايِنِ وَهُوَ الْإِسْتِتَارُ وَالذَّاتُ هُنَا بِمَعْنَى
الْأَمْرِ وَاسْتَشْهَدُوا لِصِحَّةِ مَا ادَّعَوْهُ قَوْلُ دَانِيَالٍ فِي كِتَابِهِ مِيعِثُ^{١١} هُوسَارِ هَتُومِيدُ^{١٢} لُوثِيثُ^{١٣}
شَقُوصِ شُومِيمِ الْفِ وَمُوثَايِمِ^{١٤} وَتَشْعِيمِ^{١٥} وَتَفْسِيرُهُ مِنْذُ الْوَقْتِ الَّذِي يَجُوزُ الْقَرَايِنَ يَصْبِرُ
الْجَاسَسَةُ إِلَى الْفَسَادِ أَلْفٌ وَمِائَتَانِ وَتِسْعُونَ وَالَّذِي يَنْتَلُوهُ مِنْ قَوْلِهِ أَشْرَى هَاهُكَى وَيَكْبَعُ لِيَامِيمِ
٢. الْفِ وَشَلُوشِ مِيُوثِ وَشَلُوشِيمِ وَحَمَشَا^{١٦} وَتَفْسِيرُهُ قَطُوبِي لِمَنْ يَرْجُو أَنْ يَصْبِرَ^{١٧} إِلَى الْفِ وَثَلَاثِينَ
وَخَمْسَةَ وَثَلَاثِينَ، وَقَدْ زَعَمَ بَعْضُهُمْ أَنَّهُ كَانَ بَيْنَ الْقَوْلَيْنِ خَمْسٌ وَارْبَعُونَ سَنَةً إِذْ كَانَ الْأَوَّلُ^{١٨} فِي
اسْتَيْقِنِ^{١٩} Mss. d مخالف P c P fehlt in P b منه a L fügt hinzu
وَهَايِفُ^{٢٠} L وَهَاتِفُ^{٢١} P وَهَاتِفُ^{٢٢} R h مَبِيمِ^{٢٣} R g يَوْمَى^{٢٤} R يَوْمَى^{٢٥} PL f أَنُوحِي^{٢٦} R e
سُومِيمِ الْفِ مَرِيَامِ^{٢٧} Mss. m لُوبِيثُ^{٢٨} LR لُوبِيثُ^{٢٩} P l هُوشَارِ هِيُومِيدِ^{٣٠} Mss. k مِيعِثُ^{٣١} P i
الْآخِرِ^{٣٢} Mss. o يَصْبِرُ^{٣٣} PL n

التواريخ وكل ما يتعلّق معرفته^ه بيده الخلف وأحوال القرون السالفة فهو مختلط بتزويرات
 وأساطير لبعد العهد به وامتداد الزمان بيننا وبينه وعجز المعتنى به عن حفظه وصبطه وقد
 قال تعالى أَمْ يَأْتِيهِمْ نَبَأُ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ لَا يَعْلَمُهُمْ إِلَّا اللَّهُ فَلَاوَلَى أَنْ لَا نَقْبَلُ مِنْ قَوْلِهِمْ فِي مثله
 ألا ما يشهد به كتاب معتمد^د على صحته أو خبر مشفوع به بشرائط الثقة^ه في الظنّ الأغلب
 ه فاذا نظرنا^ه في هذا التاريخ أولاً وجدنا فيه بين هؤلاء الأمر اختلافاً غير يسير وهو أنّ الفرس
 والمجوس زعموا أنّ عمّ العالم اثنتا عشرة ألف سنة على عدد البروج والشهور وأنّ زرادشت
 صاحب شريعتهم زعم أنّ الماضي منها إلى وقت ظهوره ثلاثة آلاف سنة مكبوسة بالأربع إذ كان
 تولى حسابها ونقصان ما كان لزمها من جهة الأربع حتى أنّك بسّست^ه وحقّت^ه وبين ظهوره وأول
 تاريخ الاسكندر مائتان^ه وثمان وخمسون سنة فيكون الماضي من أول العالم إلى الاسكندر
 ١. ثلاثة آلاف ومائتين وثمانيا وخمسين سنة ولكننا إذا حسّبنا من أول كيومرث وهو عندهم الانسان
 الأول وجمعنا مدة كل ملك بعده فإنّ الملك متسّف فيهم غير منقطع عنهم بلغ الاجتمع من
 ذلك العدد إلى الاسكندر ثلاثة آلاف وثلثمائة وأربعة وخمسين فليس يتنفّ التفصيل مع الجملة
 واختلفت الفرس والروم مع ذلك فيما بعد الاسكندر وذلك أنّ ما بيننا وبين أول ملك يزدجرد
 تسع مائة واثنتان^ه واربعون سنة^ه ومائتان^ه وسبعة وخمسون سنة^ه يوماً فاذا نقصنا من ذلك
 ٢. ملك بنى ساسان إلى أول ملك يزدجرد على قولهم وفي أربع مائة وخمسة عشرة سنة بالتقريب
 بقى خمس مائة وثمان وعشرون سنة وفي ما ملك الاسكندر وملوك الطوائف فاذا جمعنا
 مدة كل واحد من الأشكانية على ما أثبتوه بلغ مائتين وثمانين سنة ومع اختلافهم فيما^ه
 لا يجاوز ثلثمائة سنة وسأصلح هذا الخلاف بعض إصلاح فيما بعده وطائفة من الفرس زعمت
 أنّ الثلاثة آلاف الماضية المذكورة إنما هي من لدن خلف كيومرث فانه مضى قبله مدة ستة^ه
 ٣. آلاف سنة والقلك فيها واقف غير متحرك والطبائع غير مستحيلة والأمهات غير متمارجة^ه

a R معرفة *b* معتمد *fehlt in R* *c R* البقة *P* التعة *d P* نظر ما *e Mss.*

مائتين *i Mss.* واربعين *h Mss.* واثني *R* واثنتي *PL g* وخمسين *f Mss.* مائتين
k Mss. وخمسين *l Mss.* وعشرين *m R* من *n* So die *Mss.* Wahrschein-
 lich ist nach etwas ausgefallen und zu lesen etwa واحد فيما
 ممازجة *p L* سنة *P o* منهم

دَقِيقَةٍ مِنْ بَرْجٍ مَا وَكَثُرَ طَلَبُهُمْ لِهَذَا الْجَمْعِ أَنْ يَتَّفَقَ فِي أَحَدَى نَقْطَتَيْ الْاِعْتِدَالَيْنِ وَيَسْمَوْنَ
السَّنَةَ الْكَبِيْسَةَ بِذِمَاسِهِ^٥ وَلَعَلَّ أَنْ ذَلِكَ^٥ حَقًّا يَكُونُ لاسْتِعْمَالِهِمُ الْقَمَرَ بَيْنَ الْكَوَاكِبِ وَمَنَازِلِهِ
وَجُفُورِهَا فِي أَحْكَامِهِمُ الْجُومِيَّةِ دُونَ الْبُرُوجِ غَيْرَ أَنِّي لَمْ أَصَادِفْ مَنْ عِنْدَهُ مِنْ ذَلِكَ الْخَبَرُ
الْيَقِينِ فَلَعَرَضْتُ عَمَّا لَمْ أَسْتَيْقِنُهُ صَفَحًا وَاللَّهِ الْمَعِينُ، وَقَدْ حَكَى أَبُو مُحَمَّدٍ النَّائِبُ الْأَمَلِيُّ فِي كِتَابِ
الْعُرَّةِ عَنْ يَعْقُوبَ بْنِ طَارِقٍ أَنَّ الْهِنْدَ تَسْتَعْمِلُ أَرْبَعَةَ أَنْوَاعٍ مِنَ الْمُدِّدِ أَحَدُهَا عَوْدَةُ الشَّمْسِ
مِنْ نَقْطَةٍ مِنْ فَلَكَ الْبُرُوجِ إِلَيْهَا بَعَيْنِهَا وَهِيَ سَنَةُ الشَّمْسِ وَالثَّانِيَةُ طُلُوعُهَا ثَلَاثُمِائَةً وَسِتِّينَ مَرَّةً
وَتُسَمَّى السَّنَةُ الْوُسْطَى لِأَنَّهَا أَكْثَرُ مِنْ سَنَةِ الْقَمَرِ وَأَقَلُّ مِنْ سَنَةِ الشَّمْسِ وَالثَّلَاثَةُ عَوْدَةُ الْقَمَرِ
مِنْ الشَّرْطَيْنِ وَهِيَ رَأْسُ الْحَمَلِ إِلَيْهَا اثْنَتَى عَشْرَةَ مَرَّةً وَهِيَ سَنَةُ الْقَمَرِ عِنْدَهُمْ وَمِقْدَارُهَا يَكُونُ
ثَلَاثُمِائَةً وَسَبْعَةً وَعِشْرِينَ يَوْمًا وَسَبْعَ سَاعَاتٍ وَثَلَاثِي سَاعَةٍ^٥ بِالتَّقْرِيبِ وَالرَّابِعَةُ أَهْلَاكُهُ^٥ اثْنَتَى عَشْرَةَ
مَرَّةً وَهِيَ سَنَةُ الْقَمَرِ الْمُسْتَعْمَلَةُ^٥

القول على مائتيه التواريخ واختلاف الامم فيها

والتَّأْرِيخُ^٥ هِيَ مُدَّةٌ مَعْلُومَةٌ تُعَدُّ مِنْ لَدُنْ أَوَّلِ سَنَةٍ مَاضِيَةٍ كَانَ فِيهَا مَبْعُوثُ نَبِيٍّ بِلَايَاتٍ وَبُرهَانٍ
أَوْ قِيَامُ مَلِكٍ مُسَلِّطٍ عَظِيمٍ الشَّانِ أَوْ هَلَاكُ أُمَّةٍ بِطُوفَانٍ أَوْ مُخَرَّبٍ أَوْ زَلْزَلَةٍ وَخَسْفٍ مُبِيدٍ أَوْ
وَبَاءٍ مُهْلِكٍ أَوْ قَحْطٍ مُسْتَأْصِلٍ أَوْ انْتِقَالُ دَوْلَةٍ أَوْ تَبَدُّلُ مِلَّةٍ أَوْ حَادِثَةٌ عَظِيمَةٌ مِنَ الْآيَاتِ السَّمَاوِيَّةِ
وَالْعَلَامَاتِ الْمَشْهُورَةِ الْأَرْضِيَّةِ الَّتِي لَا تَحْدُثُ إِلَّا فِي دَهْوَرٍ مُتَطَاوِلَةٍ وَأَزْمَنَةٍ مُتَرَاخِيَةٍ تُعْرَفُ بِهَا
الْأَوَاقِتُ الْمُحَدَّدَةُ فَلَا غَنَى عَنْهَا فِي جَمِيعِ الْأَحْوَالِ الدِّيْنِيَّةِ وَالدِّيْنِيَّةِ وَلِكُلِّ وَاحِدَةٍ^٥ مِنَ الْأُمُورِ
الْمُتَفَرِّقَةِ فِي الْأَقَالِيمِ تَأْرِيخٌ عَلَى حِدَةٍ تَعُدُّهَا مِنْ أَرْزَمَةِ مُلُوكِهِمْ أَوْ أَنْبِيَائِهِمْ أَوْ دُولِهِمْ أَوْ سَبَبٍ مِنْ
الْأَسْبَابِ الَّتِي قَدَّمْتُ ذِكْرَهَا وَتُسْتَخْرَجُ^٥ بِهَا مَا يُجْتَاجُ إِلَيْهِ فِي الْمَعَامِلَاتِ وَمَعْرِفَةِ الْأَوَاقِتِ وَتَنْفَرِدُ^٥
بِهِ دُونَ غَيْرِهِ^٥

٢٠ وَأَوَّلُ الْأَوَائِلِ الْقَدِيمَةِ وَأَشْهُرُهَا عِنْدَنَا هُوَ كَوْنُ مَبْدَأِ الْبَشَرِ وَلَأَهْلُ الْكِتَابِ مِنَ الْيَهُودِ وَالنَّصَارَى
وَالْمَجُوسِ وَأَصْنَافِهِمْ^٥ فِي كَيْفِيَّتِهِ^٥ وَسِيَاقَةِ التَّأْرِيخِ مِنْ لَدُنْهُ مِنَ الْخِلَافِ مَا لَا يَجُوزُ مِثْلُهُ فِي

a R بِذِمَاسِهِ b R فَلَكَ c L أَحَدُهَا مِنْ d ساعة fehlt in R; in P
statt dessen سَنَةُ e R أَهْلَا f Mss. وَالتَّأْرِيخِ g Mss. وَاحِدَ h Mss.
كَيْفِيَّةِ l R وَأَصْنَافِهِمْ k R وَمَنْفَرِدَ R وَيَنْفَرِدُ L i وَيُسْتَخْرَجُ

ولكنهم كانوا يعملون على أنه عشرة أيام وعشرون ساعة، ويتوَّى ذلك النسأة من كنانة المعروفون
بالقلاميس واحد قلمس وهو البحر الغزير وم أبو ثمامة جنادة بن عوف بن أمية بن قلع بن
عباد بن قلع بن حذيفة وكانوا كلهم نسأة^ه وأول من فعل ذلك منهم كان حذيفة وهو ابن
عبد بن فقيم بن عدي بن عامر بن ثعلبة^ه بن مالك بن كنانة وآخر من فعله أبو ثمامة قال
ه شاعرهم يصفه

فَذَا فُقِيمٌ^ه كَانَ يُدْعَى الْقَلَمَسَا وَكَانَ لِلدِّينِ لَهُمْ مَوْسِمًا مُسْتَمَعًا مِنْ قَوْلِهِ مُرَاسًا
مُشَهَّرٌ مِنْ سَابِقِي كِنَانَهُ وَقَالَ آخِرُ

مُعَظَّمُ مُشَرَّفُ مَكَانَهُ مَضَى عَلَى ذَلِكَ زَمَانَهُ

وَقَالَ آخِرُ مَا بَيْنَ دَوْرِ الشَّمْسِ وَالْهِلَالِ

يَجْمَعُهُ^ه جَمْعًا لَدَى الْأَجْمَالِ حَتَّى يَتِمَّ الشَّهْرُ بِالْكَمَالِ ١.

وكان أخذ ذلك من اليهود قبل ظهور الاسلام بقریب من مائتي سنة غير أنهم كانوا يكبسون
كل أربع وعشرين سنة قرية بتسعة أشهر فكانت شهورهم ثابتة مع الأزمنة جارية على سنين واحد
لا تتأخر^ر عن أوقاتها ولا تتقدم^ر الى أن حج النبي عليه السلام حجة الوداع وأنزل عليه
أنما النسي زيادة في الكفر يضل به الذين كفروا يحلونه عاماً ويحرمونه عاماً فخطب عليه السلام
ه وقال إن الزمان قد استدار كهيئته^ه يوم خلف الله السموات والأرض وتلاه عليهم الآية في
تحريم النسي^ه وهو الكبس فاهلوه حينئذ وزالت^ه شهورهم عما كانت عليه وصارت أسماؤها غير
مودية الى معانيها ه

فأما سائر الأمم فأراءهم في ذلك معروفة ويوشك أن لا تعدوا^ه هذه فيكون كل واحد منهم يقتدى
برأي من جاوره^م في ذلك، وسمعت أن الهند يستعملون^ه روية الأهلة في شهورهم ويكبسون كل^ه
٢. تسع مائة وستة وسبعين يوماً بشهر قري ويجعلون ابتداء تاريخهم من اتفاق اجتماع في أول

a P نشاة b Nach Wüstenfeld, Genealogische Tabellen N, fehlt
hier الحارث c R يفتم d R بجمعه e R على سنين والا f Mss. يتأخر
g PL يتقدم R نتقدم h L كهية i Mss. وتلى k R ونالت l P تعدوا
m P حاوره n R مستعملون o fehlt in R

أَنَّهُمْ صَبَرُوا سَنَتَهُمْ ثَلَاثُمِائَةً وَخَمْسَةَ وَسِتِّينَ يَوْماً وَأَسْقَطُوا مَا يَتَّبِعُهَا مِنَ الْكُسُوفِ حَتَّى اجْتَمَعَ لَهُمْ
 مِنْ رُبْعِ الْيَوْمِ فِي مِائَةٍ وَعِشْرِينَ سَنَةً أَيَّامُ شَهْرِ تَمَرٍ وَمِنْ خُمُسِ السَّاعَةِ الَّتِي يَتَّبِعُ رُبْعَ الْيَوْمِ
 عِنْدَهُمْ يَوْمٌ وَاحِدٌ فَحَقُّوا الشَّهْرَ التَّامَّ بِهَا فِي كُلِّ مِائَةٍ وَسِتِّ عَشْرَةَ سَنَةً وَذَلِكَ لِئَلَّا سَأَشْرَحَهَا
 فِيهَا بَعْدُ، وَاقْتَفَى أَكْثَرُهُمْ فِي ذَلِكَ أَهْلَ خَوَارِزْمِ الْقَدَمَاءَ وَالسُّعْدِ وَمِنْ دَانَ بِدِينِ أَهْلِ فَارَسِ
 هَ وَأَعْطَاهُمِ الطَّاعَةَ وَنُسِبَ إِلَيْهِمْ وَقَتَ دَوْلَتِهِمْ، وَسَمِعْتُ أَنَّ الْمُلُوكَ الْبَيْشِدَانِيَّةَ مِنْهُمْ وَهُمْ الَّذِينَ
 مَلَكَوا الدُّنْيَا حِذَافِيرَهَا كَانُوا يَعْلَمُونَ السَّنَةَ ثَلَاثُمِائَةً وَسِتِّينَ يَوْماً كُلَّ شَهْرٍ مِنْهَا ثَلَاثُونَ يَوْماً بِلَا
 زِيَادَةٍ وَلَا نَقْصَانٍ وَأَنَّهُمْ كَانُوا يَكْبِسُونَ^{هـ} السَّنَةَ فِي كُلِّ سِتِّ سِنِينَ^ز بِشَهْرٍ وَيُسَمُّونَهَا كَبِيسَةً وَفِي كُلِّ
 مِائَةٍ وَعِشْرِينَ سَنَةً شَهْرَيْنِ أَحَدُهُمَا بِسَبَبِ الْخَمْسَةِ أَيَّامٍ^و وَالثَّانِي بِسَبَبِ رُبْعِ الْيَوْمِ وَأَنَّهُمْ كَانُوا
 يُعَظِّمُونَ تِلْكَ السَّنَةَ وَيُسَمُّونَهَا الْمُبَارَكَةَ وَيَسْتَعْمِلُونَ فِيهَا بِالْعِبَادَاتِ وَالْمَصَالِحِ، وَأَمَّا مُقْتَضَى رَأْيِ
 أ. الْقَدَمَاءِ مِنَ الْقَبْطِ عَلَى مَا يُنْطَفِ بِهِ فِي كِتَابِ الْمَاجِسْطِي فِي السِّنِينَ الَّتِي بُنِيَ عَلَيْهَا حِسَابُهُ
 وَرَأْيِ أَهْلِ فَارَسَ فِي الْإِسْلَامِ وَأَهْلِ خَوَارِزْمِ وَالسُّعْدِ فَهُوَ الْأَعْرَاضُ^ز عَنِ الْكُسُوفِ أَعْنَى الرُّبْعِ وَمَا
 يَتَّبِعُهُ وَتَرَكْتُهَا أَصْلًا هَ

وَأَمَّا الْعِبْرَانِيُّونَ وَالْيَهُودُ وَجَمِيعُ بَنِي إِسْرَائِيلَ وَالصَّابِئُونَ وَالْحَرَّانِيُّونَ فَأَنَّهُمْ قَالُوا بِقَوْلِ بَيْنَ قَوْلَيْنِ
 فَأَخَذُوا سَنَتَهُمْ مِنْ مَسِيرِ^{هـ} الشَّمْسِ وَشَهْرَهَا مِنْ مَسِيرِ^ز الْقَمَرِ لِتَكُونَ أَعْيَادُهُمْ وَصِيَامُهُمْ عَلَى
 هَ حِسَابِ قَرِيٍّ وَتَكُونَ^ك مَعَ ذَلِكَ حَافِظَةً لِقَوَاتِهَا مِنَ السَّنَةِ فَكَبَسُوا كُلَّ تِسْعِ عَشْرَةِ سَنَةٍ قَرِيَّةً
 بِسَبْعَةِ أَشْهُرٍ عَلَى مَا سَابِقَتْهُ فِي اسْتِخْرَاجِ^و أَدْوَارِهِمْ^ز وَكَيْفِيَّاتِ سِنِيهِمْ، وَوَأَفْقَهُمُ النَّصَارَى فِي مَأْخَذِ
 الْحِسَابِ صَوْمَهُمْ وَبَعْضَ أَعْيَادِهِمْ إِذَا^م كَانَ مَدَارُ^ز أَمْرِهِمْ فِيهَا عَلَى فَصْحِ^و الْيَهُودِ وَخَالَفُوهُمْ فِي
 اسْتِعْمَالِ الشُّهُورِ وَذَهَبُوا فِي ذَلِكَ مَذْهَبَ الرُّومِ وَالسَّرْيَانِيِّينَ^ز، وَكَذَلِكَ كَانَتِ الْعَرَبُ تَفْعَلُ فِي
 جَاهِلِيَّتِهَا فَيَنْظُرُونَ إِلَى فَضْلِ مَا بَيْنَ سَنَتِهِمْ وَسَنَةِ الشَّمْسِ وَهُوَ عَشْرَةُ أَيَّامٍ وَاحِدٍ وَعِشْرُونَ
 ٢. سَاعَةً وَخُمُسُ سَاعَةٍ بِالْجَلِيلِ مِنَ الْحِسَابِ فَيُلْحِقُونَهَا بِهَا شَهْرًا كَلَّمَا تَمَّ مِنْهَا مَا يَسْتَوْفِي أَيَّامَ شَهْرٍ

Zu meiner L التي يتبع اليوم يوم P التي تتبع اليوم يوم L التي يتبع يوم R
 Conjectur vgl. Z.11.12. b Mss. يوما واحدا c P فالحق d P حذافه ها
 e R يكسبون f R ستين g R الاغراض h R سير i R سير k Mss. ويكون
 l R ادوارهم m P اذا n Mss. مقدار o P فصيح p R والريانيين

لَمَّا عَسَى دَخَلَهَا مِنَ الْخَلَلِ وَلَيْسَ اخْتِلَافُ الْأَرَصَادِ فِي كَمِّيَّتِهَا مِنْ جِهَةِ الْعَجْزِ^٩ عَنْ كَيْفِيَّةِ
مَأْخَذِهَا وَدَرَكِ حَقِيقَةِ الْحَقِّ فِيهَا لَكِنَّهُ مِنْ جِهَةِ الْعَجْزِ^٩ عَنْ ضَبْطِ أَجْزَاءِ الدَّائِرَةِ الْعُظْمَى
بِأَجْزَاءِ الدَّائِرَةِ الصَّغْرَى أَعْنَى صِغَرِ آتَاتِ الرَّصْدِ مَعَ عِظَمِ الْأَجْزَامِ^٩ الْمَرْصُودَةِ وَلِهَذَا الْقَوْلُ فَضَّلُ
بَيَانٍ فِي كِتَابِي^٩ الْمَوْسُومِ بَكِتَابِ الْاسْتِشْهَادِ بِاخْتِلَافِ الْأَرَصَادِ وَفِي هَذِهِ الْمُدَّةِ أَعْنَى عَوْدَةِ^٩ الشَّمْسِ
هـ فِي فَلَكَ الْبَهْرُوجِ يَسْتَوِي الْقَمَرُ اثْنَتَيْ عَشْرَةَ عَوْدَةً وَأَقَلَّ مِنْ نِصْفِ عَوْدَةِ وَيُسْتَهْلُ اثْنَتَيْ عَشْرَةَ مَرَّةً
فَجُعِلَتْ تِلْكَ الْمُدَّةُ أَعْنَى عَوْدَاتِهِ الْاثْنَتَيْنِ عَشْرَةَ فِي فَلَكَ الْبَهْرُوجِ سَنَةً لِلْقَمَرِ عَلَى وَجْهِ الْإِصْطِلَاحِ
وَأُسْقِطَ عَنْهُ الْإِسْرُ الَّذِي هُوَ أَحَدُ عَشَرَ يَوْمًا بِالتَّقْرِيبِ وَكَانَ ذَلِكَ أَيْضًا سَبَبًا لِانْقِسَامِ فَلَكَ
الْبَهْرُوجِ بِأَثْنَيْ عَشَرَ قِسْمًا مَتَسَاوِيَةً كَمَا يَبَيِّنُ فِي كِتَابِي فِي تَجْرِيدِ الشُّعَاعَاتِ وَالْأَنْوَارِ وَهُوَ الَّذِي
كُنْتُ خَدَمْتُ بِهِ رَّبِيعَ الْمَجْلِسِ زَادَهُ اللَّهُ عَلَواً فَصَارَتْ السَّنَةُ عِنْدَ النَّاسِ سَنَتَيْنِ^٩ سَنَةً شَمْسِيَّةً
١٠ وَسَنَةً قَرْنِيَّةً وَلَمْ تَجَاوِزْهَا إِلَى غَيْرِهَا مِنَ الْكَوَاكِبِ لِخَفَاءِ حَرَكَتِهَا وَقِلَّةِ الْوَصُولِ إِلَيْهَا بِالْعِيَانِ دُونَ
الرَّصْدِ وَالِامْتِحَانِ ثُمَّ لِنَتَصَرَّفِ أَحْوَالِ الْأَزْمَنَةِ وَالْأَهْوِيَّةِ وَالنَّبَاتِ وَالْحَيَوَانَاتِ وَغَيْرِ ذَلِكَ مِنْ تَغْيِيرِ
جُرَيْيَاتِ الْعَنَاصِرِ وَاسْتِحَالَاتِهَا^٩ بَعْضُهَا إِلَى بَعْضٍ بِحَرَكَاتِ هَذَيْنِ الْجُرْمَيْنِ لِعِظَمِهَا وَامْتِنَانِهَا عَنْ
الْكَوَاكِبِ فِي النُّورِ وَالْمَنْظَرِ^٩ وَتَشَابُهِمَا ثُمَّ أَنْتَجَ مِنْ هَاتَيْنِ السَّنَتَيْنِ سَائِرُ السَّنِينَ هـ
فَإِنَّمَا أَهْلُ قُسْطَنْطِينِيَّةَ وَالْإِسْكَندَرِيَّةَ كَمَا ذَكَرَ ثَاوُونُ فِي زَيْجِهِ وَسَائِرُ الرُّومِ وَالسَّرْيَانِيَّوْنَ وَاللُّدْنَانِيَّوْنَ
١٥ وَأَهْلُ مِصْرَ فِي زَمَانِنَا وَمَنْ يَعْمَلُ بِرَأْيِ الْمُعْتَصِدِ بِاللَّهِ فِي السَّنَةِ فَقَدْ أَخَذُوا بِالسَّنَةِ الشَّمْسِيَّةِ الَّتِي
هِيَ ثَلَاثُمِائَةٍ وَخَمْسَةٌ وَسِتُّونَ يَوْمًا وَرَبْعُ يَوْمٍ بِالتَّقْرِيبِ وَصَيَّرُوا سَنَتَهُمْ ثَلَاثُمِائَةً وَخَمْسَةً وَسِتِّينَ يَوْمًا
وَأَخَذُوا الْأَرْبَاعَ فِي كُلِّ أَرْبَعِ سَنِينَ يَوْمًا حِينَ أَتَجَبَّرَتْ وَسَمَّوْا تِلْكَ السَّنَةَ كَبِيْسَةً لِانْكَبَاسِ الْأَرْبَاعِ
فِيهَا وَأَمَّا الْقَبْطُ الْقَدَمَاءُ فَكَانُوا يَعْمَلُونَ عَلَى ذَلِكَ غَيْرَ أَنَّهُمْ يَتْرُكُونَ الْأَرْبَاعَ حَتَّى يَجْتَمِعَ مِنْهَا
أَيَّامُ سَنَةٍ تَامَةٍ وَذَلِكَ فِي أَلْفٍ وَأَرْبَعِ مِائَةٍ وَسِتِّينَ سَنَةً ثُمَّ يَكْبِسُونَهَا سَنَةً وَاحِدَةً وَيَتَّفِقُونَ حِينَئِذٍ
٢٠ فِي أَوَّلِ السَّنَةِ مَعَ أَهْلِ الْإِسْكَندَرِيَّةِ وَقُسْطَنْطِينِيَّةَ عَلَى مَا ذَكَرَ ثَاوُونُ الْإِسْكَندَرَانِيَّ هـ

فَإِنَّمَا^٩ الْفَرَسُ فَإِنَّهُمْ عَمِلُوا أَيْضًا عَلَى هَذِهِ السَّنَةِ أَيَّامَ مُلْكِهِمْ غَيْرَ أَنَّهُمْ أَخَذُوهَا بِمَأْخَذِ آخَرٍ وَهُوَ

R abgekürzt zu *ج*. Nach *حِينَئِذٍ* hat *L* وَنَتَجَ, gleichfalls *R*, wo es aber
wieder getilgt ist. *a* *R* الفجر *b* *R* الفجر *c* *R* الاجرم *d* *R* كتاب *e* *P* غورة
فَإِنَّمَا^٩ *k* *R* في أول anstatt *وَأَوَّلِ* *i* *RP* والمنظور *h* *P* واستحالاتها *g* *PR* سنين *f* *R*

الشمس مُتَنَصِّفَ ما بَيْنَ الطُّلُوعِ والغُروبِ وَخِلَافَتُ هذه اللّوْازِمِ هِيَ الْقَضَايَا الْمُقْبُولَةُ عِنْدَ مَنْ لَهُ أَذْنٌ بَصِيرٌ^{هـ} وَلَيْسَ يَحَقِّقُ^{هـ} لُزُومَ هذه الشَّعَائِلِ أَيَّامٌ إِلَّا مَنْ لَهُ ذُرِّيَّةٌ يَسِيرَةُ بِحَرَكَاتِ الْأَكْثَرِ فَإِنْ تَعَلَّقَ مُتَعَلِّقٌ بِقَوْلِ النَّاسِ عِنْدَ طُلُوعِ الْفَجْرِ قَدْ أَصْبَحْنَا وَذَهَبَ اللَّيْلُ أَيْنَ^{هـ} هُوَ عَنْ قَوْلِهِمْ عِنْدَ تَقَارُبِ^{هـ} غُرُوبِ الشَّمْسِ وَأَصْفَرَارِهَا قَدْ أَمْسَيْنَا وَذَهَبَ النَّهَارُ وَجَاءَ اللَّيْلُ وَأَنَّمَا ذَلِكَ إِنْبَاءٌ^{هـ} عَنِ ذُنُوبِهِ وَأَقْبَالُهُ وَإِدْبَارُ مَا هُمْ فِيهِ وَذَلِكَ جَارٍ عَلَى طَرِيقِ الْمَجَازِ وَالِاسْتِعَارَةِ وَجَائِزٌ فِي اللُّغَةِ كَقَوْلِ اللَّهِ تَبَارَكَ وَتَعَالَى أَتَى أَمْرُ اللَّهِ فَلَا تَسْتَعْجِلُوهُ وَيَشْهَدُ لَصِحَّةِ قَوْلِنَا مَا رَوَى عَنِ النَّبِيِّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ أَنَّهُ قَالَ صَلَاةُ النَّهَارِ عَجْمَاءُ وَتَسْمِيَةُ النَّاسِ صَلَاةَ الظُّهْرِ بِالْأَوَّلَى لِأَنَّهَا الْأَوَّلَى مِنْ صَلَواتِ النَّهَارِ وَتَسْمِيَةُ صَلَاةِ الْعَصْرِ بِالْوُسْطَى لِتَوَسُّطِهَا بَيْنَ الصَّلَاةِ الْأَوَّلَى مِنْ صَلَواتِ النَّهَارِ وَبَيْنَ الصَّلَاةِ الْأَوَّلَى مِنْ صَلَواتِ اللَّيْلِ^{هـ} وَلَيْسَ قَصْدِي فِيهَا أَوْرَدْتُهُ فِي هَذَا الْمَوْضِعِ إِلَّا نَفَى ظَنِّي مَنْ يَقْضِي أَنَّ الصَّرُورِيَّاتِ^ا تَشْهَدُ خِلَافَ مَا يَدُلُّ عَلَيْهِ الْقُرْآنُ وَجَنَّتْ لِإِبْثَاتِ^ر طَنِّهِ بِقَوْلِ أَحَدِ الْفُقَهَاءِ وَالْمُفَسِّرِينَ وَاللَّهُ الْمَوْقِفُ لِلصَّوَابِ^{هـ}

القول على ما يركب منها من الشهور والأعوام

فَقُولُ أَنَّ السَّنَةَ هِيَ عَوْدَةُ الشَّمْسِ فِي فَلَكِ الْبُرُوجِ إِذَا تَحَرَّكَتْ عَلَى خِلَافِ حَرَكَةِ الْكَلِّ إِلَى آتِي نَقْطَةِ فُرُضَتْ أَبْتِدَاءُ حَرَكَتِهَا وَذَلِكَ أَنَّهَا تَسْتَوِي فِي الْأَزْمَنَةِ الْأَرْبَعَةِ الَّتِي فِي الرَّبِيعِ وَالصَّيْفِ وَالْخَرِيفِ وَالشِّتَاءِ وَتَحُورُ طِبَاعُهَا الْأَرْبَعَةُ وَتَنْتَهِي^ا إِلَى حَيْثُ بَدَأَتْ مِنْهُ، وَهَذِهِ الْعَوْدَاتُ عِنْدَ بَطْلِيمُسَ مُتَسَاوِيَةٌ إِذْ لَمْ يَجِدْ لَأَوَّلِ الشَّمْسِ حَرَكَتَهُ وَفِي عِنْدَ غَيْرِهِ مِنْ أَصْحَابِ السَّنَدِ هِنْدَ وَالْمُحَدِّثِينَ غَيْرَ مُتَسَاوِيَةٍ لِمَا أَدَّتْ إِلَيْهِ أَرْصَادُهُمْ مِنْ وُجُودِ حَرَكَةٍ لَهَا عَلَى أَنَّهَا مَعَ تَسَاوِيَتِهَا وَاخْتِلَافِهَا مُحِيطَةٌ بِالْفَصُولِ الْأَرْبَعَةِ وَحَائِزَةٌ^ا لَطِبَاعِهَا، فَأَمَّا كَمِّيَّتُهَا مِنَ الْآيَامِ وَكُسُورِهَا فَقَدْ اخْتَلَفَ نَتَائِجُ الْأَرْصَادِ فِيهَا وَلَمْ تَتَّفَقْ^ا لَكِنَّهَا خَرَجَتْ بِبَعْضِ الْأَرْصَادِ أَزِيدَ^ا وَبِبَعْضِهَا أَنْقَصَ^ا إِلَّا أَنَّ التَّفَاوُتَ الْعَارِضَ فِيهَا غَيْرُ مُحْسُوسٍ فِي الْقَلِيلِ^ا مِنَ الزَّمَانِ فَإِذَا أَمْتَدَّتْ بِهِ الْمَدَّةُ وَتَضَاعَفَ الْاِخْتِلَافُ وَاجْتَمَعَ فَتَطَابَقَ ظَهَرُ حِينَئِذٍ^ا الْخَطَأُ الْفَاحِشَ الَّذِي لِأَجْلِهِ أَكَّدَ الْحُكَمَاءُ الْوَصِيَّةَ بِمَوَاطَرَةِ الرُّصْدِ وَالْتِحَاطِ

من صلوات النهار وبين ^e تعارب ^d *R* وابن ^c *Mss.* ويتحقق ^b *R* بصير ^a *R* وحائِزَةٌ ^L وجائِزَةٌ ^h *RP* وينتهي ^g *Mss.* باثبات ^f *R* fehlt in *R.* الصلوة الاولى wird in ^m حينئذٍ في القليل من الزمان ^l *R* ان يد ^k *R* يتفق ⁱ *Mss.*

الرَّقْتُ الى نِسَائِكُمْ الى قوله ثُمَّ أَتَمُّوا الصِّيَامَ الى الليل فَأُطْلِفَ الْمُبَاشَرَةَ وَالْأَكْلَ وَالشَّرْبَ الى وَقْتٍ محدودٍ لا^٥ اللَّيْلَ كُلَّهُ كَمَا كَانَ مُحْظَرًا عَلَى الْمُسْلِمِينَ قَبْلَ نُزُولِ هَذِهِ الْآيَةِ الْأَكْلَ وَالشَّرْبَ بَعْدَ عِشَاءِ الْآخِرَةِ وَمَا كَانُوا يَعُدُّونَ صَوْمَهُمْ يَوْمَ وَيَبْعُضُ لَيْلَةً بَلْ كَانُوا يَذْكُرُونَهَا أَيَّامًا بِأُطْلَاقٍ، فَإِنْ قِيلَ أَنَّهُ أَرَادَ بِذَلِكَ تَعْرِيفَهُمْ أَوَّلَ النَّهَارِ لِلزِّمِّ^٦ أَنْ يَكُونَ النَّاسُ قَبْلَ ذَلِكَ جَاهِلِينَ بِأَوَّلِ الْأَيَّامِ وَاللَّيَالِي^٧ هَذَا وَذَلِكَ ظَاهِرُ الْمُحَالِ فَإِنْ قِيلَ أَنَّ النَّهَارَ الشَّرْعِيَّ خِلَافُ النَّهَارِ الْوَضْعِيِّ فَمَا ذَلِكَ إِلَّا خِلَافٌ فِي الْعِبَارَةِ وَتَسْمِيَةِ شَيْءٍ بِاسْمٍ وَقَعَ فِي التَّعَارُفِ عَلَى غَيْرِهِ مَعَ تَعَرُّي الْآيَةِ عَنْ ذِكْرِ النَّهَارِ وَأَوَّلِهِ وَالْمُشَاحَّةِ فِي مِثْلِ ذَلِكَ مِمَّا نَعْتَرِظُهَا وَنُؤَافِقُ الْخُصُومَ فِي الْعِبَارَاتِ إِذَا وَافَقُوا فِي الْمَعَانِي، وَكَيْفَ يُعْتَقَدُ^٨ أَمْرَ ظَهَرِ الْعِيَانِ خِلَافَهُ فَإِنَّ الشَّقْفَ مِنْ جِهَةِ الْمَغْرِبِ هُوَ نَظِيرُ الْفَجْرِ مِنْ جِهَةِ الْمَشْرِقِ وَهِيَ مُتَسَاوِيَانِ^٩ فِي الْعِلَّةِ مُتَوَازِيَانِ فِي الْحَالَةِ فَلَوْ كَانَ طُلُوعُ الْفَجْرِ أَوَّلَ النَّهَارِ لَكَانَ غُرُوبُ الشَّفَقِ آخِرَهُ وَقَدْ أَضْطَرَّ إِلَى قَبُولِ ذَلِكَ بَعْضُ الشَّيْعَةِ وَعَلَى أَنَّ مَنْ خَالَفَنَا فِيمَا قَدَّمْنَاهُ يُؤَافِقُنَا فِي مُسَاوَاةِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ مَرَّتَيْنِ فِي السَّنَةِ أَحَدِيهِمَا فِي الرَّبِيعِ وَالْآخَرَى فِي الْحَرِيفِ وَيُطَابِقُ قَوْلَهُ قَوْلَنَا فِي أَنَّ النَّهَارَ يَنْتَهِي فِي طُولِهِ^{١٠} عِنْدَ تَنَاقُي قُرْبِ^{١١} الشَّمْسِ مِنَ الْقُطْبِ الشَّمَالِيِّ وَأَنَّهُ يَنْتَهِي^{١٢} فِي قَصَرِهِ عِنْدَ تَنَاقُي بُعْدِهَا مِنْهُ وَأَنَّ لَيْلَ الصَّيْفِ^{١٣} الْأَقْصَرَ يُسَاوِي نَهَارَ الشِّتَاءِ الْأَقْصَرَ وَأَنَّ مَعْنَى قَوْلِهِ تَعَالَى يُوَلِّجُ اللَّيْلَ فِي النَّهَارِ وَيُوَلِّجُ النَّهَارَ فِي اللَّيْلِ وَقَوْلُهُ يَكْتُمُ اللَّيْلَ عَلَى النَّهَارِ وَيَكْتُمُ النَّهَارَ عَلَى اللَّيْلِ رَاجِعٌ إِلَى ذَلِكَ فَإِنْ جَهِلُوا ذَلِكَ كُلَّهُ أَوْ تَجَافَلُوا لَمْ يَجِدُوا بُدًّا مِنْ كَوْنِ نِصْفِ النَّهَارِ الْأَوَّلِ سِتِّ سَاعَاتٍ وَالنِّصْفِ الْآخِرِ سِتِّ سَاعَاتٍ وَلَا يُعْكِسُهُمُ التَّعَامِي عَنْ ذَلِكَ لِشُبُوحِ الْخَبَرِ الْمَأْثُورِ فِي ذِكْرِ فُضَائِلِ السَّابِقِينَ إِلَى الْجَامِعِ يَوْمَ الْجُمُعَةِ وَتَفَاضُلِ أَجُورِهِمْ بِتَفَاضُلِ قُصُورِهِمْ فِي السَّاعَاتِ السَّبْتِ الَّتِي هِيَ مِنْ أَوَّلِ النَّهَارِ إِلَى وَقْتِ الزَّوَالِ وَذَلِكَ مَعْقُولٌ عَلَى السَّاعَاتِ الزَّمَانِيَّةِ الْمُعْجَوزَةِ دُونَ الْمُسْتَوِيَّةِ الَّتِي تُسَمَّى الْمُعْتَدِلَةَ فَلَوْ سَامَحْنَاهُمْ بِالنَّسْلِيمِ لَهُمْ فِي دَعْوَاهُمْ لَوَجِبَ أَنْ يَكُونَ اسْتِوَاءُ^{١٤} اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ حِينَ تَكُونُ الشَّمْسُ جَنَّابَتِي الْأَنْقِلَابِ الشِّتَوِيِّ وَيَكُونُ ذَلِكَ فِي بَعْضِ الْمَوَاضِعِ دُونَ بَعْضٍ وَأَنَّ لَا يَكُونُ اللَّيْلُ^{١٥} الشِّتَوِيُّ مُسَاوِيًا لِلنَّهَارِ الصَّيْفِيِّ وَأَنَّ لَا يَكُونُ نِصْفُ النَّهَارِ مُوَافَاةً

a لا fehlt in R.

b لزوم R

c نعتقد R

d متساويان P

e طلوعه Mss. f بعد Mss. g منتهى R h النصف R i مقول PL

k fehlt in P.

بَعْضُ آفَاتِ النَّارِ الْمُنْتَصِبَةِ وَغَيْرِ مُتَغَيِّرَةِ الْوَاوِزِ فِي جَمِيعِ الْبِقَاعِ^a مِنَ الْأَرْضِ وَلَمْ يَجِدُوا ذَلِكَ فِي
 دَوَائِرِ^b الْآفَاتِ لِاخْتِلَافِهَا فِي كُلِّ مَوْضِعٍ وَخُدُوثِهَا لِكُلِّ وَاحِدٍ مِنَ الْعُرُوضِ عَلَى شَكْلِ مُخَالَفٍ لِمَا
 سِوَاهُ وَتَغَاوُتٍ مُرُورِ الْقِطْعِ مِنْ فَلَكَ الْبُرُوجِ عَلَيْهَا وَالْعَمَلُ بِهَا غَيْرُ تَامٍ وَلَا جَارٍ عَلَى نِظَامٍ، وَمِنْهَا أَنَّهُ
 • لَيْسَ بَيْنَ دَوَائِرِ أَنْصَافِ نَهَارِ^c الْبِلَادِ إِلَّا مَا بَيْنَهَا مِنْ دَائِرَةِ مُعَدِّلِ النَّهَارِ وَالْمَدَارَاتِ الْمُشْتَبِهَةِ بِهَا
 هَ قَلَمًا الْآفَاتُ فَإِنَّ مَا^d بَيْنَهَا مُتَرَكِّبٌ مِنْ ذَلِكَ وَمِنْ أَحْرَافِهَا إِلَى الشَّمَالِ وَالْجَنُوبِ وَتَصْحِيحِ أَحْوَالِ
 الْكَوَاكِبِ وَمَوَاضِعِهَا إِنَّمَا هُوَ بِالْجِهَةِ الَّتِي تَلَزُمُ^e مِنْ فَلَكَ نِصْفِ النَّهَارِ وَتُسَمَّى^f الطُّولُ لَيْسَ لَهُ
 حَظٌّ فِي الْجِهَةِ الْأُخْرَى الْلازِمَةِ مِنْ^g الْأَفَقِ وَتُسَمَّى الْعَرْضُ، فَلْأَجَلِ هَذَا اخْتَارُوا الدَّائِرَةَ الَّتِي
 تَطَّرِدُ عَلَيْهَا حُسْبَانَانُهُمْ وَأَعْرَضُوا عَنْ غَيْرِهَا عَلَى أَنَّهُمْ لَوْ رَامُوا الْعَمَلَ بِالْآفَاتِ لَنَهَيَّا^h لَهُمْ وَلَادَتْهُمْ
 إِلَى مَا أَدَّتْهُمْ إِلَيْهِ دَائِرَةُ نِصْفِ النَّهَارِ لَيْسَ بَعْدَ سُلُوكِ الْمَسْلَكِ الْبَعِيدِ وَأَعْظَمُ الْخَطَأِ هُوَ تَنَكُّبُ
 ١. الطَّرِيقِ الْمُسْتَقِيمِ إِلَى الْبُعْدِ الْأَطْوَلِ عَلَى عَمْدٍ، وَهَذَا الْحَدُّ هُوَ الَّذِي تَحْدُ بِهِ الْيَوْمُ عَلَى الْإِطْلَاقِ
 إِذَا اشْتَرَطَ اللَّيْلَةُ فِي التَّرْكِيبِ، فَأَمَّا عَلَى التَّقْسِيمِ وَالتَّفْصِيلِ فَإِنَّ الْيَوْمَ بِإِنْفِرَادِهِ وَالنَّهَارُ بِمَعْنَى
 وَاحِدٍ وَهُوَ مِنْ طُلُوعِ جِزْمِ الشَّمْسِ إِلَى غُرُوبِهِ وَاللَّيْلُ بِخِلَافِ ذَلِكَ وَعَكْسِهِ بِتَعَارُفٍ مِنَ النَّاسِ قَاطِبَةً
 فِيمَا يَبَيِّنُهُمْ ذَلِكَ وَاتِّفَاقٍ مِنْ جُمْهُورٍ لَا يَتَنَازَعُونَ فِيهِ إِلَّا أَنَّ بَعْضَⁱ عُلَمَاءِ الْفِقْهِ فِي الْإِسْلَامِ
 حَدَّ أَوَّلِ النَّهَارِ بِطُلُوعِ الْفَاجْرِ وَآخِرَهُ بِغُرُوبِ الشَّمْسِ تَسْوِيَةً^j مِنْهُ بَيْنَهُ وَبَيْنَ مَدَّةِ الصُّومِ وَاحْتِجَّ
 ٢. بِقَوْلِهِ تَعَالَى وَكُلُوا وَاشْرَبُوا حَتَّى يَتَبَيَّنَ لَكُمُ الْخَيْطُ الْأَبْيَضُ مِنَ الْخَيْطِ الْأَسْوَدِ مِنَ الْفَاجْرِ^k ثُمَّ اتَّخَذُوا
 الصَّيَامَ إِلَى اللَّيْلِ فَادَّعَى أَنَّ هَذَيْنِ الْحَدَّيْنِ هُمَا طَرَفَا النَّهَارِ، وَلَا تَعَلَّقَ لِمَنْ رَأَى هَذَا الرَّأْيَ بِهِذِهِ
 الْأَيَّةِ بَوَاحٍ مِنَ الْوُجُوهِ لِأَنَّهُ لَوْ كَانَ أَوَّلُ الصُّومِ أَوَّلُ النَّهَارِ لَكَانَ تَحْدِيدُهُ مَا هُوَ ظَاهِرٌ يَبَيِّنُ لِلنَّاسِ
 بِمَثَلِ مَا حَدَّثَهُ بِهِ جَارِيًا مَجْرَى التَّكَلُّفِ لِمَا لَا مَعْنَى لَهُ كَمَا لَمْ يَجِدْ آخِرَ النَّهَارِ وَأَوَّلَ اللَّيْلِ بِمَثَلِ
 ذَلِكَ إِذْ هُوَ مَعْلُومٌ مُتَعَارَفٌ لَا يَجْهَلُهُ أَحَدٌ وَلَكِنَّهُ تَعَالَى لَمَّا حَدَّ أَوَّلَ الصُّومِ بِطُلُوعِ الْفَاجْرِ وَلَمْ يَجِدْ
 ٣. آخِرَهُ بِمَثَلِهِ بَلْ أَطْلَقَهُ بِذِكْرِ اللَّيْلِ فَقَطَّ لَعَلَّ النَّاسَ بِأَسْرَمِ أَنَّهُ غُرُوبُ قُرْصِ الشَّمْسِ عَلِمَ أَنَّ الْمُرَادَ
 بِمَا ذُكِرَ فِي الْأَوَّلِ لَمْ يَكُنْ مَبْدَأَ النَّهَارِ، وَمِمَّا يَدُلُّ عَلَى صِحَّةِ قَوْلِنَا قَوْلُهُ تَعَالَى أَحَدٌ لَمْ يَلَيْلَةَ الصَّيَامِ

يلزم *Mss.* e الافق فاما *R* d النهار *P* c الدواير *P* b البقاء *R* a
 تسومة *R* i Fehlt in *R.* h هن *Mss.* g ويسمى *Mss.* f

الليالي على الأيام اذا نسبوها الى أسماء الأسابيع ، واحتج لهم من وافقهم على ذلك بأن الظلمة
أقدم في المرتبة من النور وأن النور طار على الظلمة فالأقدم أولى بأن يبتدأ به وغلبوا السكون
لذلك على الحركة باضافة الراحة والدعة اليه وأن الحركة لحاجة وضرورة والتعب عقيب الضرورة
فالتعب نتيجة الحركة وبأن السكون اذا دام في الأسطوانات مدة لم يولد فسادا فاذا دامت
الحركة فيها واستحكمت أفسدت وذلك كالزلازل والعواصف والأمواج وأشباهاها ^{هـ} فلما عند غيرهم
من الروم والفرس ومن وافقهم فإن الاصطلاح واقع بينهم على أن اليوم بليته هو من لدن طلوعها
من أفق المشرق الى طلوعها منه بالغد إذ كانت شهرهم مستخرجة بالحساب غير متعلقة
بأحوال القمر ولا غيره من الكواكب وأبتدأوها من أول النهار فصار النهار عندهم قبل الليل
وأحتجوا بأن النور وجود والظلمة عدم ومقدمو النور على الظلمة يقولون بتغليب الحركة على
السكون لأنها وجود لا عدم وحيوة لا موت وبعارضونهم بنظائر ما ^{هـ} قاله أولئك كقولهم أن
السماء أفضل من الأرض وأن العامل والشاب أصح والماء الجاري لا يقبل عفونة كالراكد ^{هـ}

وأما أصحاب التنجيم فإن اليوم بليته عند جلهم ^{هـ} والجمهور من علماءهم هو من لدن موافاة
الشمس فلذلك نصف النهار الى موافاتها آياه في نهار الغد وهو قول يبين قولين فصار ابتداء الأيام
بلياليها عندهم من النصف الظاهر من فلک نصف النهار وبنوا على ذلك حسابهم في التيجات
^{هـ} واستخرجوا عليه مواضع الكواكب بحركاتها المستوية ومواضعها المقيمة في ذوات السنة وبعضهم
آثر النصف الخفي من فلک نصف النهار فابتدأ بها من نصف الليل كصاحب زيج شهر ياران
الشاه ولا بأس بذلك فإن المرجع الى أصل واحد والذي ^{هـ} دعاهم الى اختيار دائرة نصف النهار
دون دائرة الأفق هو أمور كثيرة منها أنهم وجدوا الآية بلياليها مختلفا المقادير غير متفقة
كما يظهر فلک من اختلافها عند السوفات ظهورا بيئا للحس ^{هـ} وكان ذلك من أجل اختلاف
^{هـ} مسير الشمس في فلک البروج وسرعته فيه مرة وبطنه أخرى واختلاف مرور القطع من فلک
البروج على الدوائر فأحتجوا الى تعديلها لازالة ما عرّص لها من الاختلاف وكان تعديلها
بمطالع فلک البروج على دائرة نصف النهار مقتردا في جميع المواضع ^{هـ} إذ كانت هذه الدائرة

ذلك R عليها Mss. d حلهم P c بنظا يوما R b ادام P a
f Fehlt in P. g R للحسن h P اذا

الذى مَهَّدَتْهُ ليس بقريب المأخُذ بل كَأَنَّهُ من بَعْدِهِ وَصُعُوبَتُهُ يُشْبِهُ أَن يَكُونَ غيرَ موصِلٍ اليه
 تَلْتَرَةُ الأَبَاطِيلِ الَّتِي تَدْخُلُ جَمَلَ الأخبارِ والأَحَادِيثِ وَلَيْسَتْ كُلُّهَا دَاخِلَةً فِي حَدِّ الامْتِنَاعِ فَتُمَيِّزُ
 وَتُهَدِّبُ لَكِنَّ مَا كَانَ مِنْهَا فِي حَدِّ الامْكَانِ جَرَى تَجَرَى الخَبَرِ الحَقِّ إِذَا لَمْ يَشْهَدْ بِبُطْلَانِهِ
 شَوَاهِدٌ أُخَرُ بَلْ قَدْ يُشَاهَدُ وَشَوَاهِدٌ مِنَ الأَحْوَالِ الطَّبِيعِيَّةِ مَا لَوْ حُكِيَ مِثْلُهَا عَنْ زَمَانٍ بَعِيدٍ
 ه عَهْدُنَا بِهِ لَتَبَتْنَا الحُكْمَ عَلَى امْتِنَاعِهَا وَتَمَرُّهُ الْإِنْسَانَ لَا يَفِي بِعِلْمِ أَخْبَارِ أُمَّةٍ وَاحِدَةٍ مِنَ الْأُمَمِ
 الْكَثِيرَةِ عِلْمًا ثَاقِبًا فَكَيْفَ يَفِي بِعِلْمِ أَخْبَارِ جَمِيعِهَا هَذَا غَيْرُ مُمَكِّنٍ ، وَإِنْ كَانَ الْأَمْرُ جَارِيًا عَلَى
 هَذَا السَّبِيلِ فَالْوَاجِبُ عَلَيْنَا أَنْ نَأْخُذَ الْأَقْرَبَ مِنْ ذَلِكَ فَالْأَقْرَبُ وَالْأَشْهَرُ فَالْأَشْهَرُ وَنُحْصِلَهَا مِنْ
 أَرْبَابِهَا وَنُصَلِّحَ مِنْهَا مَا يُمْكِنُنَا إِصْلَاحُهُ وَنَتَرَكَّ سَائِرَهَا عَلَى وَجْهِهَا لِيَكُونَ مَا نَعْمَلُهُ مِنْ ذَلِكَ
 مُعِينًا لِطَالِبِ الحَقِّ وَنُحِبَّ الحِكْمَةَ عَلَى التَّصَرُّفِ فِي غَيْرِهَا وَمُرْشِدًا إِلَى نَيْلِ مَا لَمْ يَتَّهَيَّا لَنَا وَقَدْ
 ١٠ أَعْمَلْنَا ذَلِكَ بِمَشِيئَةِ اللَّهِ وَعَوْنِهِ وَبِحَسَبِ مَا قَصَدْنَا أَنْ نُبَيِّنَ مَلَيَّةَ الْيَوْمِ وَاللَّيْلَةِ وَمَجْمُوعَهُمَا
 وَابْتِدَاءَهُ الْمَفْرُوضَ إِذْ هُمَا لِلشُّهُورِ وَالسَّنِينَ وَالتَّوَارِيخِ كَالوَاحِدِ لِلْأَعْدَادِ مِنْهُ تَتَرَكَّبُ ١١ وَالْيَهُ تَأْخُلُ
 وَبِلِحَاطَةِ الْعِلْمِ بِهِمَا يَسْهُلُ السَّبِيلُ إِلَى دَرْكِ مَا تَرَكَّبَ ١٢ مِنْهُمَا ١٣ وَبُنِيَ عَلَيْهِمَا ١٤

القول على مَلَيَّةِ الْيَوْمِ بِلَيْلَتِهِ وَمَجْمُوعَهُمَا وَابْتِدَاءَهُمَا

فَقُولُ أَنَّ الْيَوْمَ بِلَيْلَتِهِ هُوَ عَوْدَةُ الشَّمْسِ بِدَوْرَانِ ائْتَلَّ إِلَى دَائِرَةٍ قَدْ فُرِضَتْ ابْتِدَاءً لِدَٰلِكَ الْيَوْمِ
 ١٥ بِلَيْلَتِهِ أَيْ دَائِرَةٍ كَانَتْ إِذَا وَقَعَ عَلَيْهَا الْإِصْطِلَاحُ وَكَانَتْ عَظِيمَةً لِأَنَّ كُلَّ وَاحِدَةٍ مِنَ الْعِظَامِ أَفَقٌ
 بِالْقُوَّةِ أَعْنَى بِالْقُوَّةِ أَنَّهُ يُمْكِنُ فِيهَا أَنْ يَكُونَ أَفَقًا لِمَسْكِنٍ مَا وَبِدَوْرَانِ ائْتَلَّ حَرَكَةُ الْفَلَكَ بِمَا فِيهِ
 الْمُرْتَبِئَةُ مِنَ الْمَشْرِقِ إِلَى الْمَغْرِبِ عَلَى قُطْبِيَّهِ ، ثُمَّ إِنَّ الْعَرَبَ فَرَضَتْ أَوَّلَ مَجْمُوعِ الْيَوْمِ وَاللَّيْلَةِ نَقْطَةً
 الْمَغَارِبِ عَلَى دَائِرَةِ الْأَفَقِ فَصَارَ الْيَوْمُ عِنْدَهُمْ بِلَيْلَتِهِ مِنْ لَدُنْ غُرُوبِ الشَّمْسِ عَنِ الْإِفْقِ إِلَى
 غُرُوبِهَا مِنَ الْغَدِ وَالَّذِي نَعْلَمُ إِلَى ذَلِكَ هُوَ أَنَّ شُهُورَهُمْ مَبْنِيَّةٌ عَلَى مَسِيرِ الْقَمَرِ مُسْتَخَرَجَةٌ مِنْ
 ٢٠ حَرَكَاتِهِ ٢١ الْمُخْتَلِفَةِ وَأَوَائِلُهَا مُقْبِدَةٌ بِرُؤْيَا الْأَهْلَةِ لَا الْحِسَابِ وَفِي تَرَى لَدَى غُرُوبِ الشَّمْسِ
 وَرُؤْيُهَا عِنْدَهُمْ أَوَّلَ الشَّهْرِ فَصَارَتْ اللَّيْلَةُ عِنْدَهُمْ قَبْلَ النَّهَارِ وَعَلَى ذَلِكَ جَرَتْ عَادَتُهُمْ ٢٢ فِي تَقْدِيمِ

تبين $e R$ نعلمه $d R$ fehlt in P . c وغمر $R b$ الخير $a PR$
 عن $R l$ عليها $Mss. k$ منها $Mss. i$ يتركَّب $L h$ تركب $R g$ للعداد $Mss. f$
 عاداتهم $Mss. n$ حركات $R m$

وبعد فقد سألتني أحد الأُدباء عن التواريخ التي يستعملها الأُمم والاختلاف الواقع في الأصول
التي هي مبادئها والفروع التي هي شهورها وسنوها^a والأسباب الداعية لأهلها الى ذلك وعن
الاعباد المشهورة والآيام المذكورة للآوقات والأعمال وغيرها مما يعمل عليه بعض الأُمم دون
بعض واقترح على الابانة عن ذلك بأوضح ما يمكن السبيل اليه حتى تقرب^b من فهم الناظر فيها
وتغنيه عن تدوخ^c الكتب المتفرقة وسؤال أهلها عنها فعلمت أن ذلك أمر صعب المتناول بعيد
المأخذ غير منقاد لمن رام أجرآه فجربى الضروريات التي لا يتخالج قلب الواف عليها شبهة
فيها لتي تأيدت بعلو دولة مولانا الامير السيد الأجل المنصور وفي النعم شمس المعالي ادم الله
قدرته في استغراق الوسع واستنفاد^d الجهد في الابانة عن ذلك على حسب ما بلغه علمي أن
بسماع وإن بعيان وقياس ثم جرتني ما^e كنت تلبسنته من لباس الخدمة الميمونة على اثبات
اتلك لعالي المجلس كي يتجدد^f خدمتي له فألبس بها حُلَّ فخر يبقى^g لي ذكرها وشرها
تراء في الأعقاب على مَرِّ الدهور ومضى الأحقاب فان رأى ادم الله علورآيه تشريف العبد
بالاغصاء عن تجاسره وقبول عذره فعل صائب الرأي إن شاء الله^h وأبتدي فأقول أن أقرب
الأسباب المؤدية الى ما سئلت عنه هو معرفة أخبار الأُمم السالفة وأنباء القرون الماضية لأن
أكثرها أحوال عنهم ورسوم باقية من رسومهم وأواميسهم ولا سبيل الى التوصل الى ذلك من جهة
الاستدلال بالمعقولات والقياس بما يشاهد من المحسوسات سوى التقليد لأهل الكتب والمثل^h
وأصحاب الآراء والتحل المستعملين لذلك وتضيير ما^h فيه أسا يبتى عليه بعدهⁱ ثم قياس
أقاربهم وآرائهم في اثبات ذلك بعضها ببعض بعد تنزيه النفس عن العوارض المؤدية لأكثر
الخلق والأسباب المعينة لصاحبها عن الحق وهي كالعادة المألوفة والتعصب والتظافر وأتباع
الهورى والتغالب بالرئاسة وأشباه ذلك فان الذى ذكرته أوتى سبيل يسلك بأن يودى الى حاق
المقصود وأقوى معين على ازالة ما يشوبه من شوائب الشبهة والشكوك وبغير ذلك لا يتأتى لنا
نبيل المطلوب ولو بعد العناية الشديد والجهد الجهد على أن الأصل الذى أصلته والطريق

اليها حتى تقرب P اليها حق تقرب R b التي هي شهورها والاسباب الخ R a
تجدد R f fehlt in P. e والاستنفاد RP d وبغنيه من تدوخ Mss. c
تبقي PL h جلد R g

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله المتعالى عن الأضداد والأشباه والصلوة على محمد المصطفى خير الخلف وعلى
آله أئمة الهدى والحق ومن لطائف تدبير الله تعالى فى مصالح بريته وجلال نعمة على كافة
خليقته تقديره النافذ أن لا يخفى فى عالمه زمانا عن إمام عادل يجعله خلقه أمانا ليفزعوا
إليه فى النوائب والحوادث من السوءات والكوارث ويردوا نحوه الأمر إذا اشتبه فيقيم باستنباطه
نظام العالم ويدوم قوامه مغروضا ذلك عليهم ومقرونا بما لا ينال الثواب فى الآخرة إلا به من
طاعته سبحانه وطاعة رسوله بقول الحق العدل وقوله القضاء الفصل يا أيها الذين آمنوا
أطيعوا الله وأطيعوا الرسول وأولي الأمر منكم فالشكر لله على ما أفاض من مننه على عباده بإقامة
مولانا الامير السيد الاجل المنصور ولي النعم شمس المعالي اطل الله بقاءه وادام قدرته وعلاؤه
وحرس على الزمان بهجته وبهاؤه وصان عرسته وفناؤه وكبت حسدته وأعداءه اماما
عدلا لخلقنا ناصرا لدينه وحقه ذابا عن حريم المسلمين وحاميا حوزتهم عن بوائق
المفسدين وأمدّه بخلف قد اتمن بمثله على نبيه ومودى وحبه فقال سبحانه وأتاك لعلّى
خلق عظيم تبارك وتعالى كيف جمع الى مآثر عرقه الصميم محاسن خلقه الكريم والى
انفسه الآيية جوامع اخصال الرضية من التقى والهدى والصيانة والديانة والعدل
والانصاف والتواضع والألطف والعزم والحزم والسماحة والسجاجة والسياسة والرئاسة
والتدبير والتقدير وغير ذلك مما لا تحصره الأوهام ولا يطيق ذكره الأنام وكيف يتعجب
من ذلك وليس الله بمستنكر أن يجمع العالم فى واحد فأدام الله امتاع المسلمين بحسن عنايته
بهم وجميل رأيه فيهم وظاهر شفقتهم ورأفته عليهم وزادهم يوما فيوما ما تعودوه من كرم
ظله الظليل ووقف الخاص والعام المفترض عليهم من طاعته بمنه وجوده

P = Handschrift der Pariser Bibliothèque Nationale.

L = Handschrift des Britischen Museums in London.

R = Handschrift Sir Henry Rawlinsons.

Mss. = alle drei Handschriften.

a P zwischen ومودى و b R و c L و d P و عليه اتوكل وهو حسى كافيا P und über der Linie nachgetragen. c Fehlt in R. d fehlt in R.

كتاب

الآثار الباقية عن القرون الخالية

تأليف

ابن الريحان محمد بن أحمد البيروني الخوارزمي

رحمه الله تعالى



MAR 1 1973

